



RANKING VIVO PITCH & PUTT 2024

				CTO. ESPAÑA	2024	2024	2023	2023	TOTAL
				Barbanza Golf La Rosaleda	I PUNT. NACIONAL	II PUNT. NACIONAL	III PUNT. NACIONAL	IV PUNT. NACIONAL	
PUESTO		APELLIDOS Y NOMBRE	S		Las Palmeras	Son Quint	Lizaso	La Junquera	
1		GONZALEZ ALONSO, BERNABE	M	89,10	69,46	42,60	71,85	0,0	230,41
2		CASAJUS GOROSTIAGA,JESUS	M	69,10	71,46	44,60	70,85	0,0	211,41
3		SANTONJA HERNANDEZ, RAFAEL	M	74,10	46,46	49,60	64,85	63,85	202,80
4		REINA GIL, MARCO	M	79,10	0,0	0,0	58,85	62,85	200,80
5		SOLER ESPINOSA, JUAN	M	63,10	41,46	0,0	68,85	49,85	181,80
6		GOMEZ DOMINGUEZ, MARCOS	M	73,10	49,46	41,60	56,85	40,85	179,41
7		CALZADILLA MANGAN, NOEL LEON	M	59,10	59,46	55,60	53,85	57,85	176,41
8		MONTERO AISA, LUIS	M	62,10	60,46	51,60	49,85	48,85	174,16
9		PEREZ REÑONES, JOSE ANGEL	M	58,10	50,46	62,60	52,85	40,85	173,55
10		CRESPO , CESAR	M	56,10	58,46	41,60	54,85	51,85	169,41
11		ROSA MANZANARES, GONZALO	M	67,10	45,46	0,0	46,85	0,0	159,41
12		DOMINGUEZ CABRERA, MARCIAL	M	36,10	63,46	41,60	46,85	48,85	159,16
13		CUBAS CABRERA, JUAN ANTONIO	M	56,10	51,46	27,60	49,85	44,85	157,41
14		SANTANA MONZON, SANTIAGO	M	60,10	43,46	38,60	50,85	0,0	154,41
15		MACIAS TORRES, ANTONIO	M	22,10	51,46	32,60	61,85	36,85	150,16
16		MONJO BOSSI, JUAN PEDRO	M	0,0	46,46	46,60	54,85	40,85	147,91
17		RODRIGUEZ RIVERO, CARLOS JAVIER	M	51,10	43,46	0,0	49,85	34,85	144,41
18		FERNANDEZ DE CALEYA PUJOL, CESAR	M	0,0	73,46	70,60	0,0	0,0	144,06
19		RODRIGUEZ BRITO, JUAN PEDRO	M	48,10	36,46	0,0	44,85	49,85	142,80
20		VILLODRES RAMOS, EMILIO	M	63,10	38,46	32,60	39,85	36,85	141,41
21		RODRIGUEZ SUAREZ, EUSTAQUIO	M	52,10	39,46	29,60	46,85	34,85	138,41
22		ESTEBAN JIMENEZ, ANTONIO	M	48,10	42,46	34,60	44,85	29,85	135,41
23		AISA BARRERA, PRAKASH	M	66,10	67,46	0,0	0,0	0,0	133,56
24		ABADIA BERIAIN,DAVID	M	36,10	35,46	31,60	59,85	0,0	131,41
25		JUANES DEL VALLE, FERNANDO	M	45,10	38,46	0,0	43,85	0,0	127,41
26		VEGA GONZALEZ, CARLOS	M	77,10	49,46	0,0	0,0	0,0	126,56
27		BOLIVAR ASENSI, FELIX	M	0,0	36,46	40,60	48,85	0,0	125,91
28		RODRIGUEZ DIAZ, MARIO	M	26,10	47,46	7,60	27,85	47,85	123,16
29		ORTIZ DE PINEDO FERNANDEZ, JOSE MAR	M	0,0	59,46	65,60	0,0	0,0	123,06
30		MONTERO MARTINEZ - BARONA, LUIS	M	0,0	34,46	40,60	0,0	44,85	119,91
31		OSMA CASTELLANOS, JOSE DOMINGO	M	0,0	0,0	42,60	73,85	0,0	116,45

32		MARTINEZ DE AZCOITIA FERNANDEZ, IGNAC	M	28,10	22,46	0,0	60,85	26,85	115,80
33		FERNANDEZ-ARDAVIN MARTINEZ, JUAN	M	0,0	54,46	0,0	51,85	0,0	106,31
34		CALZADILLA HERNANDEZ, LEONCIO	M	38,10	0,0	0,0	40,85	26,85	105,80
35		RODRIGUEZ CIELOS, PEDRO	M	37,10	35,46	30,60	0,0	0,0	103,16
36		MARTINEZ ORIOLA, Mª EUGENIA	F	53,70	14,46	24,60	0,0	21,85	100,15
37		RODRIGUEZ DIAZ, MARCOS	M	0,0	0,0	36,60	0,0	59,85	96,45
38		ABADIA BERIAIN, BENITO	M	38,10	0,0	9,60	47,85	0,0	95,55
39		VALENCIA APARICIO, AITOR	M	55,10	39,46	0,0	0,0	0,0	94,56
40		CACERES RODRIGUEZ, FRANCISCO	M	0,0	42,46	0,0	51,85	0,0	94,31
41		RODRIGUEZ DOBLAS, MARIA	F	65,70	0,0	27,60	0,0	0,0	93,30
42		GONZALEZ LONGO, ARTURO	M	26,10	15,46	14,60	29,85	32,85	88,80
43		BALADRON CABEZON, RAMON	M	57,10	0,0	31,60	0,0	0,0	88,70
44		VELAZQUEZ MORALES, MARIA	F	84,70	0,0	0,0	0,0	0,0	84,70
45		VARELA TUBÍO, DANIEL	M	84,10	0,0	0,0	0,0	0,0	84,10
46		FERNANDEZ CAÑAMERO, JOSE MIGUEL	M	31,10	26,46	24,60	0,0	19,85	82,16
47		SOSA SOCORRO, FABIOLA	F	51,70	30,46	0,0	0,0	0,0	82,16
48		NUSTEDT , ASTIN RICHARD	M	0,0	33,46	45,60	0,0	0,0	79,06
49		NUSTEDT , HUGO KESTAS	M	0,0	44,46	33,60	0,0	0,0	78,06
50		MATA TORNOS, FERNANDO	M	0,0	34,46	0,0	0,0	41,85	76,31
51		ORTIZ DE PINEDO ARMENDIA, PABLO	M	0,0	37,46	38,60	0,0	0,0	76,06
52		GABAN RODRIGUEZ, SERGIO	M	32,10	0,0	0,0	13,85	29,85	75,80
53		AZA CORDERO, SILVIA	F	75,70	0,0	0,0	0,0	0,0	75,70
54		CABEZAS DE H. GARCIA-GARAVITO, CRISTINA	F	73,70	0,0	0,0	0,0	0,0	73,70
55		PEREZ MEDIN, ANTON	M	71,10	0,0	0,0	0,0	0,0	71,10
56		GARCIA ROMERO, RUBEN	M	70,10	0,0	0,0	0,0	0,0	70,10
57		GUTIERREZ FERNANDEZ, GERMAN	M	0,0	0,0	0,0	0,0	68,85	68,85
58		GNADLINGER , KARL	M	38,10	30,46	0,0	0,0	0,0	68,56
59		HEREDIA AMAYA, JUAN MARTIN	M	0,0	0,0	0,0	35,85	30,85	66,70
60		CARRO CORTES, HUGO	M	65,10	0,0	0,0	0,0	0,0	65,10
61		RUBIERA MARTINEZ, ROSARIO	F	31,70	10,46	0,0	22,85	0,0	65,01
62		CESPON MUÑIZ, LUIS	M	64,10	0,0	0,0	0,0	0,0	64,10
63		AGRELO PEREZ, FERNANDO	M	63,10	0,0	0,0	0,0	0,0	63,10
64		OREJA MONTERO, BEATRIZ	F	62,70	0,0	0,0	0,0	0,0	62,70
65		RAMIREZ NARANJO, ESTHER	F	45,70	0,0	0,0	16,85	0,0	62,55
66		GOMEZ ARNEJO, ANTON	M	62,10	0,0	0,0	0,0	0,0	62,10
67		ULLOA OIS, ALFONSO	M	61,10	0,0	0,0	0,0	0,0	61,10
68		ALONSO RUIZ, SERGIO	M	0,0	0,0	0,0	0,0	60,85	60,85

69		RODRIGUEZ SARMIENTO, JOSE JORGE	M	60,10	0,0	0,0	0,0	0,0	60,10
70		ROSENDE BEN, MARTIN	M	60,10	0,0	0,0	0,0	0,0	60,10
71		TORRES MOSTEIRO, MATEO	M	59,10	0,0	0,0	0,0	0,0	59,10
72		BERMUDEZ GALLEG0, GENOVEVA	F	58,70	0,0	0,0	0,0	0,0	58,70
73		PENA RODRIGUEZ, MANUEL	M	58,10	0,0	0,0	0,0	0,0	58,10
74		RUIZ GONZALEZ-MATEO, VIRGINIA	F	57,80	0,0	0,0	0,0	0,0	57,80
75		GUARDADO ARCE, ALEJANDRO	M	0,0	0,0	0,0	31,85	25,85	57,70
76		PEREZ GOMEZ, JAVIER	M	0,0	0,0	57,60	0,0	0,0	57,60
77		ESCUDER MARTIN, ANA MARIA	F	56,70	0,0	0,0	0,0	0,0	56,70
78		RODRIGUEZ MORALES, JOSE	M	33,10	23,46	0,0	0,0	0,0	56,56
79		DIAZ DIAZ, CARLOS	M	56,10	0,0	0,0	0,0	0,0	56,10
80		MOSQUERA B, GUSTAVO MARCOS	M	56,10	0,0	0,0	0,0	0,0	56,10
81		PEDRO NAVARRO, VICENT	M	56,10	0,0	0,0	0,0	0,0	56,10
82		PENA TORRES, JOSE CARLOS	M	56,10	0,0	0,0	0,0	0,0	56,10
83		REGUEIRO SENDON, SANTIAGO	M	56,10	0,0	0,0	0,0	0,0	56,10
84		RODRIGUEZ GONZALEZ, JESUS MIGUEL	M	56,10	0,0	0,0	0,0	0,0	56,10
85		VIDAL SIEIRA, JOSE MANUEL	M	56,10	0,0	0,0	0,0	0,0	56,10
86		CRUZ REVUELTA, RAFAEL	M	0,0	0,0	0,0	0,0	55,85	55,85
87		LACALLE GARCIA, SANTIAGO	M	0,0	0,0	0,0	55,85	0,0	55,85
88		CABALLERO VILLALIBRE, RICARDO	M	55,10	0,0	0,0	0,0	0,0	55,10
89		LEIVA LOPEZ, OSCAR	M	55,10	0,0	0,0	0,0	0,0	55,10
90		OTERO HERMIDA, IAGO	M	55,10	0,0	0,0	0,0	0,0	55,10
91		MUÑOZ CAMPOS, ROSA	F	54,70	0,0	0,0	0,0	0,0	54,70
92		DEYA LLOPIS, JOAN	M	0,0	0,0	54,60	0,0	0,0	54,60
93		CAROLLO VILA, JACOBO	M	54,10	0,0	0,0	0,0	0,0	54,10
94		JANEIRO REY, MARCOS	M	54,10	0,0	0,0	0,0	0,0	54,10
95		RODRIGUEZ DIAZ, HUGO	M	54,10	0,0	0,0	0,0	0,0	54,10
96		QUINTANA MENENDEZ, GUILLERMO	M	0,0	0,0	0,0	0,0	53,85	53,85
97		GOMEZ ARNEJO, SIMON	M	53,10	0,0	0,0	0,0	0,0	53,10
98		CAMBLOR JAMESON, NICOLAS	M		0,0	0,0	0,0	52,85	52,85
99		GARCIA NICOLAS, JUAN CARLOS	M	15,10	18,46	15,60	17,85	15,85	52,16
100		FURELOS LIÑARES, RODRIGO	M	52,10	0,0	0,0	0,0	0,0	52,10
101		XU , WENBO	M	0,0	51,46	0,0	0,0	0,0	51,46
102		CES CASTAÑO, RAMON	M	51,10	0,0	0,0	0,0	0,0	51,10
103		NIEDERLEYTNER GARCIA-LL., JAVIER	M	51,10	0,0	0,0	0,0	0,0	51,10
104		SANCHEZ VARELA, MANUEL	M	51,10	0,0	0,0	0,0	0,0	51,10
105		VERBO PALOMINO, JOSE LUIS	M	31,10	0,0	0,0	19,85	0,0	50,95

106		DUJKOVIC, GORAN	M	0,0	0,0	0,0	0,0	50,25	50,25
107		OTERO CRUZ, JOSE	M	50,10	0,0	0,0	0,0	0,0	50,10
108		CONDE RUBIO, CARLOS	M	49,10	0,0	0,0	0,0	0,0	49,10
109		TARRIO CESPON, JOSE	M	49,10	0,0	0,0	0,0	0,0	49,10
110		ULLOA OIS, SANTIAGO	M	49,10	0,0	0,0	0,0	0,0	49,10
111		VARELA NOVOA, SIMON DANIEL	M	49,10	0,0	0,0	0,0	0,0	49,10
112		MIGUEZ ANDRES, JOSE ANGEL	M	0,0	0,0	0,0	48,85	0,0	48,85
113		ZUBIETA LASECA, JORGE	M	0,0	0,0	48,60	0,0	0,0	48,60
114		CAAMAÑO CASTRO, JOSE MANUEL	M	48,10	0,0	0,0	0,0	0,0	48,10
115		DE DIEGO PALACIOS, CARLOS	M	0,0	0,0	0,0	0,0	47,85	47,85
116		RAVELO MARTEL, LYDIA	F	47,70	0,0	0,0	0,0	0,0	47,70
117		RODRIGUEZ VITAL, JORGE	M	47,10	0,0	0,0	0,0	0,0	47,10
118		GONZALEZ HUARRIZ, IGNACIO	M	0,0	0,0	0,0	46,85	0,0	46,85
119		CABRERA AMADOR, MARIA ISABEL	F	46,70	0,0	0,0	0,0	0,0	46,70
120		MARROQUIN ELORZA, JAVIER	M	46,10	0,0	0,0	0,0	0,0	46,10
121		NARVAIZ GARCIA, PEDRO	M	0,0	0,0	0,0	45,85	0,0	45,85
122		CASTILLO BARRADAS, MARICELA	F	45,70	0,0	0,0	0,0	0,0	45,70
123		ARRIETA GARCIA, TOMAS	M	0,0	45,46	0,0	0,0	0,0	45,46
124		RUIZ GOMEZ DE LA CASA, PABLO	M	0,0	0,0	0,0	0,0	44,85	44,85
125		REYES SOSA, CAROLINA	F	44,70	0,0	0,0	0,0	0,0	44,70
126		PULIDO DEL MORAL, JOSE MANUEL	M	0,0	0,0	44,60	0,0	0,0	44,60
127		HERNANDEZ MEJIAS, ANGEL WLADIMIR	M	0,0	44,46	0,0	0,0	0,0	44,46
128		VAZQUEZ BECERRA, MIGUEL ANGEL	M	44,10	0,0	0,0	0,0	0,0	44,10
129		DEYA LLOPIS, MIQUEL	M	0,0	0,0	43,60	0,0	0,0	43,60
130		MONTERO LOPEZ, JORGE	M	0,0	43,46	0,0	0,0	0,0	43,46
131		GONZALEZ PADILLA, NORBERTO	M	0,0	0,0	0,0	0,0	42,85	42,85
132		LEPPANEN , MAIJA LEENA	F	42,70	0,0	0,0	0,0	0,0	42,70
133		PALACIO LEAL, GERONIMO	M	0,0	0,0	42,60	0,0	0,0	42,60
134		GALERA GASPAR, EDUARDO	M	41,10	1,46	0,0	0,0	0,0	42,56
135		GONZALEZ GARCIA, MARIA	F	39,70	0,0	0,0	2,85	0,0	42,55
136		MARCOS DE PRAT, ALFREDO	M	42,10	0,0	0,0	0,0	0,0	42,10
137		NOGUEIRA NAVEIRA, JOSE MANUEL	M	42,10	0,0	0,0	0,0	0,0	42,10
138		RIVERA RODRIGUEZ, JOSE	M	42,10	0,0	0,0	0,0	0,0	42,10
139		JIMENEZ GARCIA, PATRICIA MARIA	F	41,70	0,0	0,0	0,0	0,0	41,70
140		BORGES RIVAS, ALBERTO	M	0,0	0,0	0,0	0,0	40,85	40,85
141		MARTINEZ CASTILLO, GORKA	M	0,0	0,0	0,0	40,85	0,0	40,85
142		CARDONA AFONSO, LUIS MARIA	M	0,0	40,46	0,0	0,0	0,0	40,46

143		HERNANDEZ MEJIAS, ALEXANDER WILMER	M	0,0	40,46	0,0	0,0	0,0	40,46
144		CASTELLOTE ALVARO, VICTOR	M	0,0	39,46	0,0	0,0	0,0	39,46
145		GARCIA TEJADA, MONTSERRAT	F	38,70	0,0	0,0	0,0	0,0	38,70
146		MOJARRO SACRISTAN, LAURA	F	38,70	0,0	0,0	0,0	0,0	38,70
147		MARRERO BENITEZ, YERAY	M	0,0	38,46	0,0	0,0	0,0	38,46
148		UREÑA GARNICA, JUAN ENRIQUE	M	0,0	38,46	0,0	0,0	0,0	38,46
149		LOPEZ GAMEZ, PATXI	M	0,0	0,0	0,0	37,85	0,0	37,85
150		ROJANO MARTINEZ, JOSE MANUEL	M	0,0	0,0	0,0	0,0	37,85	37,85
151		DOMINGUEZ PEÑA, CONCEPCION	F	37,70	0,0	0,0	0,0	0,0	37,70
152		PAJUELO LOBETO, MARIA REMEDIOS	F	37,70	0,0	0,0	0,0	0,0	37,70
153		PADILLA BELZA, DESIDERIO	M	0,0	37,46	0,0	0,0	0,0	37,46
154		MARTINEZ RODRIGUEZ, MONICA	F	36,70	0,0	0,0	0,0	0,0	36,70
155		BRANDT , FRANK	M	0,0	36,46	0,0	0,0	0,0	36,46
156		GIL RESANO, SERGIO	M	0,0	0,0	0,0	35,85	0,0	35,85
157		MARCILLA ROZA, JOSE LUIS	M	0,0	0,0	0,0	0,0	35,85	35,85
158		DIAZ ROMERO, GLADYS	F	34,70	0,0	0,0	0,0	0,0	34,70
159		GONZALEZ BLANCO, MARIA JOSE	F	34,70	0,0	0,0	0,0	0,0	34,70
160		MARCOS GOMEZ, MARIA JOSE	F	34,70	0,0	0,0	0,0	0,0	34,70
161		MARTINEZ ALTABAS, TERESA	F	33,70	0,0	0,0	0,0	0,0	33,70
162		MONTESDEOCA SUAREZ, JORGE	M	0,0	36,46	0,0	0,0	0,0	33,46
163		RODRIGUEZ BLASCO, LUIS	M	0,0	33,46	0,0	0,0	0,0	33,46
164		GONZALEZ VIADERO, JOSE LUIS	M	0,0	0,0	0,0	0,0	32,85	32,85
165		LEMUS DENIZ, MIGUEL SANTIAGO	M	0,0	32,46	0,0	0,0	0,0	32,46
166		LOJO ALCALDE, JESUS	M	32,10	0,0	0,0	0,0	0,0	32,10
167		FERNANDEZ DIAZ, GUILLERMO	M	0,0	0,0	0,0	0,0	31,85	31,85
168		RODRIGUEZ GUILLEN, SEBASTIAN	M	0,0	31,46	0,0	0,0	0,0	31,46
169		LOPEZ MENDEZ, JOSE	M	0,0	0,0	0,0	0,0	30,85	30,85
170		ARMAS FALCON, TERESA	F	30,70	0,0	0,0	0,0	0,0	30,70
171		TURIENZO MARI, SANTOS	M	0,0	30,46	0,0	0,0	0,0	30,46
172		BENDITO MARQUETA, ROSAURA	F	29,70	0,0	0,0	0,0	0,0	29,70
173		NAVARRO COLLADO, PEPA	F	29,70	0,0	0,0	0,0	0,0	29,70
174		MARTINEZ MARTINEZ, DAMIAN	M	0,0	29,46	0,0	0,0	0,0	29,46
175		BURGOS GUTIERREZ, JOSE MARIA	M	0,0	0,0	0,0	0,0	28,85	28,85
176		ORDOSGOITIA OSORIO, HUMBERTO E	M	28,10	0,0	0,0	0,0	0,0	28,10
177		LESMES ZABALEGUI, SANTIAGO	M	0,0	0,0	0,0	0,0	27,85	27,85
178		FERNANDEZ DE MISA CABRERA, P	F	27,70	0,0	0,0	0,0	0,0	27,70
179		PLASENCIA GARCES, CARMEN PIEDAD	F	27,70	0,0	0,0	0,0	0,0	27,70

180		SAAVEDRA ROLDAN, MONICA
181		BELDA PUIG, JOSE MARIA
182		MENDOZA RIVERO, JORGE
183		GONZALEZ GOSALBEZ, NACHO
184		CALLOW , DAVID FRANK
185		BERNABEU PARDO, JOSE MARIA
186		SEVERIANO PECHARROMAN, FCO JAVIER
187		LAMA BRAVO, OSCAR
188		LOPEZ VAZQUEZ, MATILDE
189		CASADO RUBIO, JOAQUIN
190		CAMPOS VILLARINO, ALBERTO
191		SUAREZ CARNOTA, BENIGNO
192		GALLARDO RAYO, MARIA BEGOÑA
193		CASADO RETRUELLO, FRANCISCO JAVIER
194		DE PAULA DUTRA, WILLIAM
195		CANO TEBAR, ESPERANZA
196		ORTIZ DE PINEDO ARMENDIA, ELIA
197		BERNA MENENDEZ, FRANCISCO
198		ROSSI, GIORGIO
199		PADILLA DOMINGUEZ, YOLANDA
200		VILLABONA HORREO, JOSE LUIS
201		VAZQUEZ SAEZ, ROSA
202		ALEN QUIROGA, FAUSTO
203		PAREDES TURNES, JUAN MANUEL
204		MONTERO PEJENAUTE, ALBERTO
205		ZHOU , LIKUN
206		MADRAZO FERNANDEZ, JORGE
207		MENDOZA RIVERO, PABLO
208		ARELLANO CARIÑANOS, ALMUDENA
209		SEBARES DÍAZ, MANUEL
210		DIAZ GIL, Mª CONCEPCION
211		BENITEZ RODRIGUEZ, ASUNCION
212		MARTINEZ , IÑIGO

F	27,70	0,0	0,0	0,0	0,0	27,70
M	0,0	26,46	0,0	0,0	0,0	26,46
M	0,0	0,0	0,0	25,85	0,0	25,85
M	0,0	0,0	25,60	0,0	0,0	25,60
M	0,0	25,46	0,0	0,0	0,0	25,46
M	0,0	0,0	0,0	24,85	0,0	24,85
M	0,0	0,0	0,0	0,0	24,85	24,85
M	0,0	24,46	0,0	0,0	0,0	24,46
F	0,0	0,0	0,0	0,0	23,85	23,85
F	0,0	0,0	23,60	0,0	0,0	23,60
M	0,0	22,46	0,0	0,0	0,0	22,46
M	22,10	0,0	0,0	0,0	0,0	22,10
F	21,70	0,0	0,0	0,0	0,0	21,70
M	0,0	6,46	0,0	14,85	0,0	21,31
M	0,0	0,0	0,0	20,85	0,0	20,85
F	20,70	0,0	0,0	0,0	0,0	20,70
F	0,0	0,0	20,60	0,0	0,0	20,60
M	0,0	19,46	0,0	0,0	0,0	19,46
M	0,0	19,46	0,0	0,0	0,0	19,46
F	18,70	0,0	0,0	0,0	0,0	18,70
M		0,0	18,60	0,0	0,0	18,60
F	17,70	0,0	0,0	0,0	0,0	17,70
M	0,0	16,46	0,0	0,0	0,0	16,46
M	0,0	13,46	0,0	0,0	0,0	13,46
M	0,0	0,0	0,0	0,0	11,85	11,85
M	0,0	11,46	0,0	0,0	0,0	11,46
M	0,0	0,0	0,0	0,0	9,85	9,85
M	0,0	0,0	0,0	9,85	0,0	9,85
F	9,80	0,0	0,0	0,0	0,0	9,80
M	0,0	9,46	0,0	0,0	0,0	9,46
F	5,70	0,0	0,0	0,0	0,0	5,70
F	1,70	0,0	0,0	0,0	0,0	1,70
M	0,0	0,0	0,60	0,0	0,0	0,60