



Spielercup Bezirksliga 1 Männer, 2018/19

Bezirk 5 im BKBV

Pl.	Name	Club	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18					Gold	Silber	Bronze	Punkte
1	Thomas Büchler	KC RG Lampertheim	11	12	12	12	12	10	12	8	12	11	11	12	12	12	9	12	12	12	-	-	-	-	12	3	1	204
2	Dennis Büchler	KC RG Lampertheim	12	10	10	8	11	12	8	11	1	12	12	9	10	11	12	-	11	3	-	-	-	-	5	4	3	163
3	Sebastian Hamm	KC Vorwärts Hemsbach	6	9	7	11	5	9	12	7	4	12	2	10	12	7	12	12	11	8	-	-	-	-	5	2	1	156
4	Jens Spies	SG Laudenbach	12	-	9	12	11	5	11	10	12	3	9	11	12	4	10	10	-	8	-	-	-	-	4	3	3	149
5	Stefan Reinle	SKC Edingen-Neckarhause	8	10	6	7	6	6	11	11	11	7	1	8	10	7	8	10	10	10	-	-	-	-	0	3	5	147
6	Steffen Hambitzer	SKC Edingen-Neckarhause	11	5	11	10	12	11	12	12	12	3	7	7	12	11	10	-	-	-	-	-	-	-	5	4	2	146
7	Martin Galm	ATB Heddesheim	11	12	12	-	12	-	-	12	10	-	8	12	12	11	12	12	9	-	-	-	-	8	2	1	145	
8	Karl- Heinz Thon	KC RG Lampertheim	10	11	11	9	8	4	9	10	3	10	9	10	2	7	4	7	8	10	-	-	-	-	0	2	5	142
9	Reiner Wedel	KCG Lampertheim	6	8	6	8	2	7	3	10	5	11	10	12	6	9	8	7	6	11	-	-	-	-	1	2	2	135
10	Sebastian Gerstmann	ATB Heddesheim	7	11	8	1	7	6	11	5	3	10	12	6	8	9	7	5	4	3	-	-	-	-	1	2	1	123
11	Daniel Thome	KCG Lampertheim	9	3	9	3	10	12	7	8	6	-	2	9	10	6	5	6	9	9	-	-	-	-	1	0	2	123
12	Patrik Beck	SKC Edingen-Neckarhause	3	11	12	9	4	8	6	4	7	2	1	5	11	10	11	12	5	-	-	-	-	2	3	1	121	
13	Michael Edam	KC Vorwärts Hemsbach	4	8	11	-	8	12	7	9	8	6	4	9	5	6	11	8	4	-	-	-	-	1	2	0	120	
14	Sascha Schober	SG Laudenbach	-	5	11	6	-	8	10	9	8	1	10	4	11	9	11	-	7	10	-	-	-	-	0	3	3	120
15	Heinrich Münch	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	3	8	7	10	10	10	1	6	1	2	4	12	4	6	10	8	10	1	-	-	-	-	1	0	5	113
16	Sören Weik	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	5	9	9	11	11	11	-	7	10	-	6	6	-	10	-	-	7	11	-	-	-	-	0	4	2	113
17	Manfred Romahn	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	4	4	11	5	9	6	6	8	6	10	10	8	7	4	4	3	6	-	-	-	-	0	1	2	111	
18	Florian Fath	KC Vorwärts Hemsbach	10	7	5	12	11	-	10	6	10	8	-	4	11	9	5	-	-	2	-	-	-	1	2	3	110	
19	Bernd Böckelmann	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	2	9	10	11	7	4	2	-	9	1	2	11	9	8	8	9	2	5	-	-	-	-	0	2	1	109
20	Jens Omelzenko	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	8	2	10	7	9	6	11	-	12	8	10	4	-	7	-	9	-	5	-	-	-	1	1	2	108	
21	Horst Schätzle	ATB Heddesheim	8	7	4	11	1	5	7	6	1	12	7	7	7	1	11	1	5	6	-	-	-	-	1	2	0	107
22	Thomas Zeig	KC RG Lampertheim	7	6	7	2	3	9	5	2	6	8	8	11	5	8	5	3	1	11	-	-	-	-	0	2	0	107
23	Tobias Gräber	SG Laudenbach	1	3	7	9	6	3	6	6	11	9	3	8	10	10	9	4	1	-	-	-	-	0	1	2	106	
24	Daniele Ridinger	SKC Edingen-Neckarhause	2	-	2	5	-	2	9	2	9	5	9	11	5	9	6	11	9	8	-	-	-	-	0	2	0	104
25	Christopher Ebert	ATB Heddesheim	-	-	-	5	4	11	8	7	8	8	9	8	5	5	9	7	7	2	-	-	-	-	0	1	0	103
26	Theodoros Kelidis	KCG Lampertheim	12	5	4	9	9	6	-	9	10	-	11	-	3	3	2	5	12	-	-	-	-	2	1	1	100	
27	Frank Bassauer	SKC Edingen-Neckarhause	1	7	8	12	2	3	-	5	-	-	12	10	6	-	-	8	12	11	-	-	-	-	3	1	1	97
28	Ralph Gerngroß	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	12	8	8	7	-	7	5	3	11	-	4	-	1	3	12	4	7	3	-	-	-	-	2	1	0	95
29	Lukas Fröhner	SG Laudenbach	4	4	12	1	7	2	4	8	9	2	6	5	3	3	7	9	3	6	-	-	-	-	1	0	0	95
30	Leon Schütze	SG Laudenbach	-	-	-	1	12	9	7	-	7	5	-	10	9	6	1	11	4	12	-	-	-	-	2	1	1	94
31	Sascha Hinterkopf	KC Vorwärts Hemsbach	7	11	9	10	-	-	-	-	-	-	-	11	7	8	1	9	10	9	-	-	-	-	0	2	2	92
32	Heiko Reutemann	SKC Edingen-Neckarhause	12	9	1	4	3	1	8	-	6	4	1	2	8	2	3	9	6	12	-	-	-	-	2	0	0	91
33	Günter Jöst	ATB Heddesheim	5	9	3	9	3	1	12	4	5	4	1	3	11	4	5	2	2	4	-	-	-	-	1	1	0	87
34	Klaus Adler	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	6	4	11	10	7	-	11	9	-	-	-	-	-	-	4	12	12	-	-	-	-	2	2	1	86
35	Benjamin Kohl	KC RG Lampertheim	-	3	6	4	6	5	-	9	11	6	1	8	-	10	1	-	10	5	-	-	-	-	0	1	2	85
36	Daniel Weninger	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	-	5	1	3	5	-	-	12	11	4	1	9	8	2	6	7	-	10	-	-	-	-	1	1	1	84



Spielercup Bezirksliga 1 Männer, 2018/19

Bezirk 5 im BKVB

37	Stefan Ofenloch	KC RG Lampertheim	4	7	8	3	4	7	3	3	7	9	-	1	4	4	2	8	6	4	-	-	-	-	0	0	0	84
38	Ralf Ehrhard	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	2	-	2	1	-	5	9	8	10	5	2	3	8	6	5	8	8	-	-	-	-	0	0	1	82
39	Rolf Weninger	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	7	4	3	2	-	7	3	5	6	7	5	1	6	-	7	6	11	-	-	-	-	0	1	0	80	
40	Stefan Bender	SG 25 Viernheim/BF Hemst	11	1	-	-	9	9	11	-	-	-	-	1	-	12	-	11	5	7	-	-	-	1	3	0	77	
41	Béla Jun Frank	SG Laudenbach	-	6	6	5	2	-	-	7	3	6	5	6	2	1	5	5	11	7	-	-	-	0	1	0	77	
42	Volker Manges	SKC Edingen-Neckarhause	1	12	4	-	8	-	10	1	-	1	8	1	-	6	7	4	8	5	-	-	-	1	0	1	76	
43	Armin Münzenberger	SG Lampertheim	-	-	8	-	-	8	4	-	5	1	6	3	1	10	10	10	10	-	-	-	-	0	0	4	76	
44	Oliver Dähne	ATB Heddesheim	9	10	1	7	6	10	3	-	4	7	5	-	6	1	-	-	-	7	-	-	-	0	0	2	76	
45	Erwin Münkler	KCG Lampertheim	10	4	2	5	-	-	-	3	2	8	6	7	8	5	7	3	1	3	-	-	-	0	0	1	74	
46	Markus Jung	KC Vorwärts Hemsbach	9	-	-	-	12	4	4	11	5	10	8	1	4	-	4	-	-	-	-	-	1	1	1	72		
47	Simon Schäfer	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	-	5	3	4	-	2	4	2	9	6	5	1	-	8	2	11	9	-	-	-	0	1	0	71	
48	Sven Schweikert	KC Vorwärts Hemsbach	5	12	6	6	10	3	8	1	-	-	-	-	-	-	7	3	6	-	-	-	1	0	1	67		
49	Bernd Schnabel	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	11	10	12	-	-	-	10	4	8	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	66		
50	Gerd Bellemann	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	-	5	5	1	-	-	-	2	-	-	9	6	8	5	6	-	8	11	-	-	-	0	1	0	66	
51	Karl Jeude	SG Lampertheim	5	4	3	12	2	10	10	5	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	1	0	2	65		
52	Frank Lößner	SG Lampertheim	-	-	-	-	-	-	12	8	10	-	-	7	9	-	12	5	-	-	-	-	2	0	1	63		
53	Hans-Jürgen Brückner	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	-	-	-	-	12	9	-	-	-	-	-	7	7	10	6	9	3	-	-	1	0	1	63		
54	Christian Brandt	KC Vorwärts Hemsbach	-	-	-	-	-	1	-	10	2	9	11	2	-	11	9	1	5	1	-	-	0	2	1	62		
55	Sven Schüßler	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	-	-	-	-	10	10	-	-	-	9	8	10	11	1	3	-	-	-	-	-	0	1	3	62		
56	Zurahid Gibic	SG Lampertheim	-	-	-	-	-	9	6	2	-	-	-	12	4	-	9	4	7	8	-	-	1	0	0	61		
57	Angelo Barbagallo	SG Lampertheim	6	-	-	-	-	-	8	-	3	7	10	9	10	-	-	2	3	2	-	-	0	0	2	60		
58	Justin Krämer	SG Lampertheim	8	8	5	-	7	-	-	10	-	-	11	-	-	-	-	-	10	-	-	-	0	1	2	59		
59	Karl Münkler	KCG Lampertheim	5	-	-	-	7	3	4	2	4	7	3	4	1	1	6	2	5	5	-	-	0	0	0	59		
60	Peter Ditschinger	KCG Lampertheim	1	6	3	2	1	4	5	11	1	6	4	3	2	2	-	1	3	-	-	-	0	1	0	55		
61	Holger Mende	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	-	1	5	4	2	5	2	4	4	3	3	3	7	3	2	1	2	2	-	-	0	0	0	53		
62	Manfred Pfenning	SG 25 Viernheim/BF Hemst	1	-	2	8	3	-	-	1	-	5	3	7	2	5	3	3	6	4	-	-	0	0	0	53		
63	Rainer Hohrein	SG 25 Viernheim/BF Hemst	3	1	-	-	1	8	6	7	3	4	-	1	4	11	-	1	-	-	-	-	0	1	0	50		
64	Andreas Hackenberg	SG Lampertheim	2	-	-	10	4	2	7	3	1	2	-	1	3	4	3	3	4	1	-	-	0	0	1	50		
65	Patrick Günther	KC Vorwärts Hemsbach	-	-	-	-	-	-	-	-	9	11	-	-	-	-	-	10	12	7	-	-	1	1	1	49		
66	Karl Ludwig Roth	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	5	6	12	2	11	-	-	-	2	1	0	48		
67	Matthias Keiler	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	-	12	-	6	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	1	2	0	48		
68	Heinz Welk	SG Laudenbach	10	1	10	8	8	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	-	-	0	0	2	48		
69	Jürgen Fendrich	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	10	-	-	-	-	-	4	5	2	6	11	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	1	40		
70	Klaus Wörner	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	-	-	-	-	-	2	9	1	-	-	-	-	-	-	3	11	8	6	-	-	0	1	0	40		
71	Ivan Rendulic	ATB Heddesheim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	1	5	-	8	4	6	3	1	-	-	0	1	0	39		
72	Martin Brauch	SG 25 Viernheim/BF Hemst	4	7	3	1	5	4	1	-	5	-	7	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0	0	0	38		
73	Stephan Transier	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	9	12	-	-	1	0	1	36		



Spielercup Bezirksliga 1 Männer, 2018/19

Bezirk 5 im BKVB

74	Karl- Heinz Fellner	SG Lampertheim	-	6	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0	30
75	Oliver Neudecker	SG Lampertheim	9	-	-	-	9	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0	29
76	Thomas Bruche	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	9	-	-	-	-	-	-	12	5	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	0	0	27
77	Manfred Röhrig	SG Lampertheim	-	-	-	8	6	5	-	-	5	-	-	3	-	-	-	-	-	-	0	0	0	27
78	Reinhold Bayerlein	SG Lampertheim	-	3	-	-	-	-	-	-	4	5	1	-	2	4	-	1	6	-	0	0	0	26
79	Matthias Bay	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	4	9	-	-	-	-	-	0	1	0	24	
80	Eduard Dietz	KC Vorwärts Hemsbach	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	9	5	-	1	-	1	-	0	0	0	23	
81	Marcel Dalinger	SG Lampertheim	3	2	4	2	1	-	-	-	4	-	2	2	1	-	-	-	-	0	0	0	21	
82	Florian Hohrein	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	-	-	-	-	-	6	7	3	-	-	-	2	2	-	-	-	0	0	0	20	
83	Dieter Lenth	ATB Heddesheim	-	2	2	6	-	-	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	20	
84	Matthias Jakob	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	-	-	7	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	18	
85	Drazen Matucec	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	-	9	6	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	0	18	
86	Justo Mayor	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	8	-	4	-	0	0	0	14	
87	Georg Neumann	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	1	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	13	
88	Maximilian Schaumburg	KC RG Lampertheim	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	7	-	3	-	-	2	-	0	0	0	13	
89	Markus Bähr	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	12	
90	Patrik Strech	SG Lampertheim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	1	0	0	12	
91	Florian Mende	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	1	0	0	12	
92	Christian Schmitt	KC Vorwärts Hemsbach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	12	
93	Jürgen Glahn	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	12	
94	Nils Freyer	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	1	0	0	12	
95	Melvin Bischler	KC Vorwärts Hemsbach	-	-	10	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	12	
96	Erne Dudas	SG 25 Viernheim/BF Hemst	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	6	1	-	-	-	-	-	0	0	0	12	
97	Bernd Brandtner	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	1	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	0	0	0	12	
98	Stefan Schmitt	KC Vorwärts Hemsbach	-	-	-	1	-	8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	12	
99	Frank Griesheimer	SG Lampertheim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	0	1	0	11	
100	Klaus-Peter Colberg	KC Vorwärts Hemsbach	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	10	
101	Arthur Schäfer	KCG Lampertheim	-	1	-	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	10	
102	Marcel Schmitt	KC Vorwärts Hemsbach	-	-	-	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	10	
103	Friedrich Pah	KCG Lampertheim	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	4	-	0	0	0	9	
104	Matthias Heuchel	SG Laudenbach	6	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	9	
105	Peter Reiser	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	0	0	0	9	
106	Jens Schwerz	SKC Edingen-Neckarhause	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	0	0	0	9	
107	Florian Weiß	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	6	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	0	8	
108	Jonas Alexander Burkert	SG 25 Viernheim/BF Hemst	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	8	
109	Manuel Del Olmo	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	8	
110	Reinhard Riegel	KCG Lampertheim	1	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	1	-	1	-	0	0	0	7	



Spielercup Bezirksliga 1 Männer, 2018/19

Bezirk 5 im BKVB

111	Pascal Baumann	SG Lampertheim	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	2	-	-	-	-	0	0	0	7
112	Rainer Bauer	SG Lampertheim	-	1	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	7
113	Michael Wunderle	SG 25 Viernheim/BF Hemst	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	7
114	Jens Schaumburg	KC RG Lampertheim	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	6
115	Hans Schader	SG Lampertheim	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	6
116	Michael Jungk	KC RG Lampertheim	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	0	0	0	6
117	Lucas Reinle	SKC Edingen-Neckarhause	-	-	-	-	-	-	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	5
118	Jürgen Hoffmann	KCG Lampertheim	-	-	-	-	-	1	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	5
119	Bernd Schneider	SG Laudenbach	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0	0	0	5
120	Antun Zivkovic	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	0	0	0	4
121	Tobias Mallinger	ATB Heddesheim	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	3
122	Heiko Jöst	ATB Heddesheim	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	3
123	Patrick Appel	ATB Heddesheim	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	3
124	Hans-Jürgen Kuhbach	SG Lampertheim	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	3
125	Manfred Unsöld	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0	0	0	2
126	Michael Gräber	SG Laudenbach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	0	0	0	2
127	Thomas Meyer	SG Ladenburg/Käfertal/Dos	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
128	Markus Schulz	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
129	Marcel Pulfer	SG 25 Viernheim/BF Hemst	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
130	Antonio Alves	KC RG Lampertheim	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
131	Oliver Heinz	SG Lampertheim	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
132	Michael Lang	SG TV 77 DE Waldhof/SKV	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
133	Kunibert Kusch	SKC Edingen-Neckarhause	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
134	Otto Planert	KCG Lampertheim	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
135	Jose Soler	SG 25 Viernheim/BF Hemst	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
136	Michael Wegerle	KC RG Lampertheim	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
137	Julian Metz	KC Vorwärts Hemsbach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1
138	Béla Sen Frank	SG Laudenbach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1