

# Deutsche Meisterschaften Ü55

Hagen

Frank Rasche

16.11.2024

## Inhaltsverzeichnis

<b>Allgemeines</b>	<b>2</b>
<b>Glicko</b>	<b>3</b>
Ratingliste . . . . .	3
Liste der Spiele . . . . .	5
<b>Angriff und Verteidigung</b>	<b>7</b>
Angriffswerte . . . . .	7
Verteidigungswerte . . . . .	7
<b>Einige Zahlen zu den Spielers</b>	<b>8</b>
Bruneske, Frank . . . . .	8
Brunner, Gerhard . . . . .	9
Haußknecht, Thomas . . . . .	10
Hennemann, Ulrich . . . . .	11
Petuch, Hermann . . . . .	12
Rasche, Frank . . . . .	13
Restel, Thony . . . . .	14
Scheithauer, Jens . . . . .	15

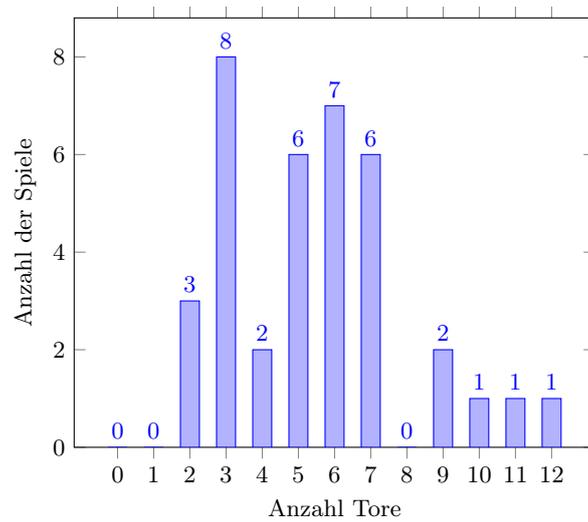


Abbildung 1: Anzahl der Spiele mit Anzahl der gefallenen Tore

## Allgemeines

Neben den Spielergebnissen der Vorrunde und dem Playoffbaum sind im **Scorpion** auch die Tabellen sowie die Abschlussplatzierungen zu finden.

In 37 Spielen sind 203 Tore gefallen, außerdem gab es 0 Verlängerungen.

Der Mittelwert gefallener Tore war 5,49. Der Median gefallener Tore war 5,0. 12 war höchste Anzahl von Toren in einem Spiel. Die höchste Anzahl an Toren fiel im Spiel zwischen Jens und Frank, das 1 : 11 ausging.

Tabelle 1: Liste der Spielergebnisse

Ergebnis	Anzahl
2 : 1	6
5 : 2	3
5 : 1	3
2 : 0	3
4 : 3	2
4 : 2	2
3 : 2	2
4 : 1	2
5 : 0	2
3 : 0	2
11 : 1	1
8 : 3	1
8 : 2	1
7 : 2	1
9 : 0	1
7 : 0	1
3 : 3	1
6 : 0	1
3 : 1	1
4 : 0	1

## Glicko

Über Glicko und Glicko-2 kann man auf [Wikipedia](#) etwas lesen. Ich benutze das Glicko-2-System, wie es auf [Mark Glickmans Seite](#) beschrieben ist, mit einem Unterschied: Ich führe die Auswertung für jedes einzelne Spiel durch, nicht erst am Ende eines Turniers summarisch.

## Ratingliste

Tabelle 2: Legende:

*G*: Geschlecht (bei Frauen steht ein f); *A*: Altersklasse (V: Superveteran (ab 55), v: Veteran, J: U13, j: Junior); *Glicko*: Glickowert; *RDs*: Rating Deviation und (in Klammern) kleinste je erreichte Rating Deviation des Spielers – im Intervall Glicko  $\pm$  RD befindet sich mit 67%-iger Wahrscheinlichkeit die tatsächliche Spielstärke des Spielers. Mit doppeltem RD-Wert befindet sie sich mit 95%-Wahrscheinlichkeit darin, mit dreifachem mit 99%-iger;  $\Delta$ *Rang*: Änderung des Rangs zur Liste zuvor;  $\Delta$ *Glicko*: Änderung des Glickowerts zur Liste zuvor; *Max*: größter Glickowert, den das Spielers jemals erreicht hat (wenn gleichzeitig die RD höchstens 80 betrug); *Min*: analog dazu niedrigster Glickowert; *Spiele*: Anzahl der Spiele des Spielers; *S*, *U*, *N*: Anzahl der Siege, Unentschieden und Niederlagen; *+*: Anzahl der geschossenen Tore; *-*: Anzahl der erhaltenen Tore; *Diff*: Tordifferenz; *Torverh.*: mittleres Torverhältnis

Rang	Spieler	G	A	Land	Glicko	RDs	$\Delta$ Rang	$\Delta$ Glicko	Max	Min	Spiele	S	U	N	+	-	Diff	Torverh.
1	Иванцова, Ганна	f	j	UKR	<b>2.032</b>	68 (47)			2.187	1.623	986	599	122	265	3.403	1.952	1.451	3,45:1,98
2	Dietze, Valentin			GER	<b>2.004</b>	49 (39)			2.089	1.734	2.900	1.794	339	767	10.934	6.861	4.073	3,77:2,37
3	Шаломаяв, Михайло		v	UKR	<b>1.975</b>	44 (40)			2.155	1.851	2.622	1.554	310	758	9.995	6.000	3.995	3,81:2,29
4	Restel, Linus			GER	<b>1.953</b>	63 (43)			2.193	1.587	2.311	1.604	236	471	10.394	4.764	5.630	4,50:2,40
5	Dion, Till			GER	<b>1.942</b>	63 (51)			2.000	1.439	1.136	662	143	331	4.010	2.732	1.278	3,53:2,46
6	Haußknecht, Leon			GER	<b>1.931</b>	62 (48)			2.055	1.814	1.311	767	118	426	4.742	3.332	1.410	3,62:2,54
7	Borgh, Micael		V	SVE	<b>1.818</b>	67 (53)			2.034	1.680	933	480	115	338	3.163	2.438	725	3,39:2,61
8	Bruneske, Frank		V	GER	<b>1.758</b>	49 (43)		12 ↘	1.973	1.673	2.302	1.219	287	796	7.183	5.761	1.422	3,12:2,50
9	Pommerenke, Ralph		v	GER	<b>1.750</b>	43 (39)			1.905	1.677	3.272	1.519	469	1.284	8.811	8.081	730	2,69:2,47
10	Albers, René		v	GER	<b>1.732</b>	101 (55)			1.990	1.732	769	430	112	227	2.564	1.679	885	3,33:2,18
11	Dion, Martin		V	CAN	<b>1.728</b>	69 (49)			1.800	1.493	1.132	545	134	453	3.197	2.751	446	2,82:2,43
12	Petuch, Hermann		V	GER	<b>1.719</b>	44 (39)		7 ↗	1.829	1.293	3.125	1.307	417	1.401	9.191	8.999	192	2,94:2,88
13	Edler, Sven			GER	<b>1.678</b>	70 (40)			1.680	1.371	3.917	1.684	568	1.665	11.500	11.352	148	2,94:2,90
14	Rasche, Frank		V	GER	<b>1.661</b>	37 (34)	3 ↗	19 ↗	1.676	796	7.605	3.937	1.053	2.615	24.875	19.479	5.396	3,27:2,56
15	Armonies, Kai			GER	<b>1.651</b>	103 (51)	1 ↘		1.959	1.651	914	516	119	279	2.931	2.069	862	3,21:2,26
16	Haußknecht, Thomas		V	GER	<b>1.650</b>	78 (46)	2 ↗	12 ↗	1.997	1.595	1.380	702	167	511	4.306	3.398	908	3,12:2,46
17	Klang, Joachim		V	GER	<b>1.649</b>	103 (61)	2 ↘		1.941	1.649	177	95	28	54	674	528	146	3,81:2,98
18	Gripp, Annika	f		GER	<b>1.633</b>	61 (48)	1 ↗		1.700	1.396	1.395	667	187	541	4.013	3.557	456	2,88:2,55
19	Hennemann, Ulrich		V	GER	<b>1.627</b>	69 (45)	4 ↘	22 ↘	1.776	1.563	1.527	641	244	642	3.820	3.705	115	2,50:2,43
20	Rompa, Eike		v	GER	<b>1.625</b>	56 (47)	1 ↗		1.812	1.581	1.833	756	261	816	4.684	4.820	-136	2,56:2,63
21	Restel, Thony		V	GER	<b>1.615</b>	58 (47)	2 ↘	18 ↘	1.771	1.488	1.926	800	274	852	5.108	5.327	-219	2,65:2,77
22	Brunner, Johannes		j	GER	<b>1.592</b>	87 (50)			1.726	1.289	1.342	583	182	577	4.243	4.180	63	3,16:3,11
23	Dunnink, Christian			GER	<b>1.588</b>	62 (47)			1.795	1.497	1.690	742	222	726	4.816	4.534	282	2,85:2,68
24	Gripp, Gunnar		V	GER	<b>1.580</b>	46 (41)			1.620	1.179	3.376	1.159	569	1.648	6.814	8.402	-1.588	2,02:2,49
25	Tigges, Tim		v	GER	<b>1.573</b>	106 (63)			1.855	1.540	366	176	44	146	1.026	935	91	2,80:2,55
26	Müller, Ludger		V	GER	<b>1.565</b>	99 (68)			1.784	1.607	133	72	15	46	396	269	127	2,98:2,02
27	Richter, Max			GER	<b>1.535</b>	108 (77)			1.552	1.402	133	46	12	75	312	431	-119	2,35:3,24
28	Lindner, Nicolas			GER	<b>1.517</b>	110 (64)			1.557	1.223	776	213	92	471	1.557	2.524	-967	2,01:3,25
29	Olofsson, Filip			GER	<b>1.506</b>	111 (64)			1.723	1.476	394	156	53	185	905	974	-69	2,30:2,47
30	Haaf, Andreas			GER	<b>1.498</b>	112 (79)			1.335	1.307	237	71	26	140	421	695	-274	1,78:2,93
31	Lungela, Aimé		v	GER	<b>1.484</b>	114 (75)			1.491	1.477	79	24	11	44	231	266	-35	2,92:3,37
32	Scheel, Mathias			GER	<b>1.476</b>	115 (63)			1.662	1.418	419	121	58	240	916	1.443	-527	2,19:3,44
33	Thiele, Rüdiger		V	GER	<b>1.463</b>	117 (61)			1.677	1.394	567	180	68	319	1.342	1.747	-405	2,37:3,08
34	Maier, Isidor Konrad			GER	<b>1.455</b>	97 (75)			1.464	1.422	293	66	29	198	433	1.069	-636	1,48:3,65
35	Oral, Deniz			GER	<b>1.449</b>	116 (76)			1.414	1.139	305	93	28	184	719	1.121	-402	2,36:3,68

Tabelle 2: (Fortsetzung)

Rang	Spieler	G	A	Land	Glicko	RDs	$\Delta$ Rang	$\Delta$ Glicko	Max	Min	Spiele	S	U	N	+	-	Diff	Torverh.
36	Niemann, Thorsten			GER	<b>1.442</b>	120 (59)			1.665	1.441	647	203	89	355	1.371	1.954	-583	2,12:3,02
37	Waldmann, Felix			GER	<b>1.436</b>	122 (69)			1.506	1.300	523	147	52	324	1.033	1.772	-739	1,98:3,39
38	Doberschütz, Marko			GER	<b>1.425</b>	124 (73)			1.469	1.400	102	29	11	62	202	345	-143	1,98:3,38
39	Strumpfen, Steffen		v	GER	<b>1.411</b>	108 (75)			1.432	1.386	172	39	20	113	311	546	-235	1,81:3,17
40	Klein, Mathias			GER	<b>1.397</b>	131 (66)			1.578	1.396	350	118	31	201	844	1.341	-497	2,41:3,83
41	Pook, Philipp		v	GER	<b>1.393</b>	114 (77)			1.425	1.100	187	60	19	108	500	693	-193	2,67:3,71
42	Hoffmann, Linus			GER	<b>1.366</b>	140 (78)			1.419	1.365	183	58	16	109	439	666	-227	2,40:3,64
43	Olofsson, Lars		V	GER	<b>1.342</b>	149 (65)			1.578	1.372	306	93	35	178	704	984	-280	2,30:3,22
44	Gripp, Ida		f	GER	<b>1.320</b>	128 (62)			1.369	1.112	471	146	54	271	763	1.183	-420	1,62:2,51
	Čulić, Siniša		v	SRB	<b>1.320</b>	133 (68)			1.405	1.123	675	168	78	429	1.251	2.182	-931	1,85:3,23
46	Geiseler, Bastian			GER	<b>1.288</b>	131 (81)					274	44	28	202	426	1.107	-681	1,55:4,04
47	Wirths, Arno		V	GER	<b>1.263</b>	161 (68)	1 ↗		1.382	1.212	372	82	33	257	795	1.607	-812	2,14:4,32
48	Lietz, Juri Oliver			GER	<b>1.236</b>	189 (83)	1 ↗				68	9	6	53	94	301	-207	1,38:4,43
49	Scheithauer, Jens		V	GER	<b>1.231</b>	100 (88)	2 ↘	36 ↘			230	38	16	176	354	955	-601	1,54:4,15
50	Brunner, Gerhard		V	GER	<b>1.211</b>	96 (63)		9 ↘	1.351	1.121	1.216	262	135	819	2.427	4.733	-2.306	2,00:3,89
51	Grothe, Michael		V	GER	<b>1.174</b>	111 (85)					139	33	10	96	254	511	-257	1,83:3,68
52	Rauer, Christoph			GER	<b>1.144</b>	134 (111)					69	17	6	46	148	320	-172	2,14:4,64
53	Lietz, Martin		v	GER	<b>1.132</b>	194 (85)					62	7	4	51	75	256	-181	1,21:4,13
54	Hannich, Sonja		f	GER	<b>1.115</b>	236 (89)					183	15	12	156	185	801	-616	1,01:4,38
55	Klein, Timo		j	GER	<b>1.114</b>	255 (85)					129	25	14	90	219	482	-263	1,70:3,74
56	Wind, Jürgen			GER	<b>1.107</b>	161 (78)			1.106	1.093	411	80	42	289	629	1.656	-1.027	1,53:4,03
57	Linke, Fabian			GER	<b>1.095</b>	268 (89)					116	17	12	87	215	484	-269	1,85:4,17
58	Bertram, Heinz-Hermann		V	GER	<b>1.054</b>	240 (118)					68	3	6	59	80	361	-281	1,18:5,31
59	Groß, Georg		V	GER	<b>963</b>	192 (83)					100	9	10	81	103	456	-353	1,03:4,56
60	Feld, Julian			GER	<b>957</b>	267 (103)					93	12	9	72	119	422	-303	1,28:4,54
61	Melder, Martina		f	GER	<b>938</b>	289 (80)			641	641	246	39	20	187	285	894	-609	1,16:3,63
62	Nils, Tuschik			GER	<b>909</b>	127 (109)					53	4	2	47	48	227	-179	0,91:4,28
63	Rush, Linus			GER	<b>852</b>	282 (122)					48	5	2	41	62	240	-178	1,29:5,00
64	Schäfers, Lukas			GER	<b>774</b>	313 (144)					40	2	2	36	41	175	-134	1,02:4,38

## Liste der Spiele

Jemand, den interessiert, wie sich die einzelnen Spiele auf die Glickoratings und die RDs ausgewirkt haben, wird in der folgenden Tabelle fündig.

Tabelle 3: Liste der Spiele

Spieldy	Ergebnis	Glicko alt	Glicko neu	$\Delta$ Glicko	RD alt	RD neu	$\Delta$ RD	Kommentar
Bruneske, Frank	6	1.770	1.770	0	52	52	0	Vorrunde, 1 Tour
Scheithauer, Jens	0	1.267	1.263	-4	110	109	-1	
Rasche, Frank	3	1.642	1.644	2	38	37	-1	Vorrunde, 1 Tour
Hennemann, Ulrich	2	1.649	1.641	-8	77	76	-1	
Restel, Thony	4	1.633	1.635	2	62	61	-1	Vorrunde, 1 Tour
Brunner, Gerhard	1	1.220	1.215	-5	105	104	-1	
Petuch, Hermann	4	1.712	1.717	5	47	46	-1	Vorrunde, 2 Tour
Hennemann, Ulrich	1	1.641	1.628	-13	76	74	-2	
Bruneske, Frank	7	1.770	1.771	1	52	52	0	Vorrunde, 2 Tour
Brunner, Gerhard	2	1.215	1.213	-2	104	103	-1	
Rasche, Frank	3	1.644	1.648	4	37	37	0	Vorrunde, 2 Tour
Haufknecht, Thomas	0	1.638	1.610	-28	103	99	-4	
Scheithauer, Jens	1	1.263	1.256	-7	109	108	-1	Vorrunde, 3 Tour
Hennemann, Ulrich	3	1.628	1.632	4	74	74	0	
Petuch, Hermann	0	1.717	1.709	-8	46	46	0	Vorrunde, 3 Tour
Haufknecht, Thomas	2	1.610	1.644	34	99	96	-3	
Bruneske, Frank	8	1.771	1.776	5	52	52	0	Vorrunde, 3 Tour
Restel, Thony	2	1.635	1.628	-7	61	61	0	
Hennemann, Ulrich	2	1.632	1.634	2	74	73	-1	Vorrunde, 4 Tour
Brunner, Gerhard	0	1.213	1.207	-6	103	102	-1	
Scheithauer, Jens	0	1.256	1.249	-7	108	106	-2	Vorrunde, 4 Tour
Haufknecht, Thomas	7	1.644	1.649	5	96	95	-1	
Petuch, Hermann	2	1.709	1.702	-7	46	46	0	Vorrunde, 4 Tour
Rasche, Frank	5	1.648	1.652	4	37	37	0	
Brunner, Gerhard	1	1.207	1.203	-4	102	101	-1	Vorrunde, 5 Tour
Haufknecht, Thomas	5	1.649	1.653	4	95	94	-1	
Hennemann, Ulrich	4	1.634	1.649	15	73	72	-1	Vorrunde, 5 Tour
Restel, Thony	2	1.628	1.618	-10	61	60	-1	
Scheithauer, Jens	1	1.249	1.243	-6	106	105	-1	Vorrunde, 5 Tour
Rasche, Frank	11	1.652	1.653	1	37	37	0	
Haufknecht, Thomas	2	1.653	1.663	10	94	91	-3	Vorrunde, 6 Tour
Restel, Thony	1	1.618	1.614	-4	60	59	-1	
Brunner, Gerhard	3	1.203	1.199	-4	101	100	-1	Vorrunde, 6 Tour
Rasche, Frank	8	1.653	1.654	1	37	37	0	
Hennemann, Ulrich	0	1.649	1.639	-10	72	71	-1	Vorrunde, 6 Tour
Bruneske, Frank	5	1.776	1.781	5	52	51	-1	
Scheithauer, Jens	0	1.243	1.239	-4	105	104	-1	Vorrunde, 6 Tour
Petuch, Hermann	5	1.702	1.703	1	46	46	0	
Restel, Thony	2	1.614	1.606	-8	59	59	0	Vorrunde, 7 Tour
Rasche, Frank	4	1.654	1.657	3	37	37	0	
Haufknecht, Thomas	3	1.663	1.670	7	91	88	-3	Vorrunde, 7 Tour
Bruneske, Frank	3	1.781	1.779	-2	51	51	0	
Brunner, Gerhard	0	1.199	1.196	-3	100	99	-1	Vorrunde, 7 Tour
Petuch, Hermann	9	1.703	1.704	1	46	46	0	

Tabelle 3: (Fortsetzung Liste der Spiele)

Spieldy	Ergebnis	Glicko alt	Glicko neu	$\Delta$ Glicko	RD alt	RD neu	$\Delta$ RD	Kommentar
Rasche, Frank	4	1.657	1.662	5	37	37	0	Vorrunde, 8 Tour
Bruneske, Frank	0	1.779	1.769	-10	51	51	0	
Restel, Thony	3	1.606	1.618	12	59	58	-1	Vorrunde, 8 Tour
Petuch, Hermann	0	1.704	1.696	-8	46	46	0	
Brunner, Gerhard	2	1.196	1.211	15	99	96	-3	Vorrunde, 8 Tour
Scheithauer, Jens	1	1.239	1.222	-17	104	101	-3	
Bruneske, Frank	0	1.769	1.760	-9	51	50	-1	Vorrunde, 9 Tour
Petuch, Hermann	2	1.696	1.703	7	46	46	0	
Restel, Thony	2	1.618	1.615	-3	58	58	0	Vorrunde, 9 Tour
Scheithauer, Jens	1	1.222	1.231	9	101	100	-1	
Haußknecht, Thomas	5	1.670	1.689	19	88	86	-2	Vorrunde, 9 Tour
Hennemann, Ulrich	1	1.639	1.627	-12	71	69	-2	
Rasche, Frank	2	1.662	1.659	-3	37	37	0	Halbfinale
Petuch, Hermann	5	1.703	1.709	6	46	45	-1	
Rasche, Frank	1	1.659	1.655	-4	37	37	0	Halbfinale
Petuch, Hermann	5	1.709	1.714	5	45	45	0	
Haußknecht, Thomas	3	1.689	1.683	-6	86	84	-2	Halbfinale
Bruneske, Frank	4	1.760	1.762	2	50	50	0	
Haußknecht, Thomas	1	1.683	1.677	-6	84	81	-3	Halbfinale
Bruneske, Frank	2	1.762	1.764	2	50	50	0	
Rasche, Frank	5	1.655	1.659	4	37	37	0	Match um Platz 3
Haußknecht, Thomas	2	1.677	1.658	-19	81	79	-2	
Rasche, Frank	3	1.659	1.661	2	37	37	0	Match um Platz 3
Haußknecht, Thomas	2	1.658	1.650	-8	79	78	-1	
Petuch, Hermann	1	1.714	1.712	-2	45	45	0	Finale
Bruneske, Frank	2	1.764	1.767	3	50	49	-1	
Petuch, Hermann	2	1.712	1.715	3	45	45	0	Finale
Bruneske, Frank	1	1.767	1.762	-5	49	49	0	
Petuch, Hermann	4	1.715	1.719	4	45	44	-1	Finale, Hermann Sieger!
Bruneske, Frank	3	1.762	1.758	-4	49	49	0	

## Angriff und Verteidigung

Die beiden nächsten Tabellen zeigen die mittlere Toranzahl, die jedes Spiely geschossen bzw. erhalten hat. Die besten Spielys befinden sich oben in den Tabellen.

### Angriffswerte

Tabelle 4: Angriffswerte

Spiely	Spiele	Tore	10+	Tore pro Spiel	
Rasche, Frank	11	49	1	4,45	=====
Bruneske, Frank	12	41		3,42	=====
Petuch, Hermann	12	39		3,25	=====
Haußknecht, Thomas	11	32		2,91	=====
Restel, Thony	7	16		2,29	=====
Hennemann, Ulrich	7	13		1,86	=====
Brunner, Gerhard	7	9		1,29	=====
Scheithauer, Jens	7	4		0,56	=====

### Verteidigungswerte

Tabelle 5: Verteidigungswerte

Spiely	Spiele	Tore	Shutouts	Tore pro Spiel	
Petuch, Hermann	12	20	3	1,67	=====
Bruneske, Frank	12	24	2	2,00	=====
Haußknecht, Thomas	11	23	2	2,09	=====
Rasche, Frank	11	24	2	2,18	=====
Hennemann, Ulrich	7	20	1	2,86	=====
Restel, Thony	7	20	1	2,86	=====
Brunner, Gerhard	7	36		5,14	=====
Scheithauer, Jens	7	36		5,14	=====

## Einige Zahlen zu den Spielys

Nun folgen einige Zahlen zu jedem einzelnen Spieler. Nach meiner Definition ist eine Serie nur dann eine Serie, wenn sie mindestens drei Spiele lang ist (weshalb nicht alle vier möglichen Serien – Siegesserien, Niederlagenserien, Serien ohne Siege und Serien ohne Niederlagen – für jeden Spieler aufgeführt sind).

### Bruneske, Frank

Frank hat 12 Spiele gespielt. Davon waren 7 Siege (davon 3 knappe Siege), 1 Unentschieden und 4 Niederlagen (davon 2 knappe Niederlagen). Frank hat 41 Tore geschossen (3,42 pro Spiel, der Median war 3,0). Frank hat 24 Tore erhalten (2,00 pro Spiel, der Median war 2,0). Der höchste Sieg war mit 6 Toren Differenz. Die höchste Niederlage war mit 4 Toren Differenz.

### Serien

Die längste Siegesserie dauerte 4 Spiele. Die längste Sieglosserie dauerte 3 Spiele. Die längste Ungeschlagenserie dauerte 5 Spiele.

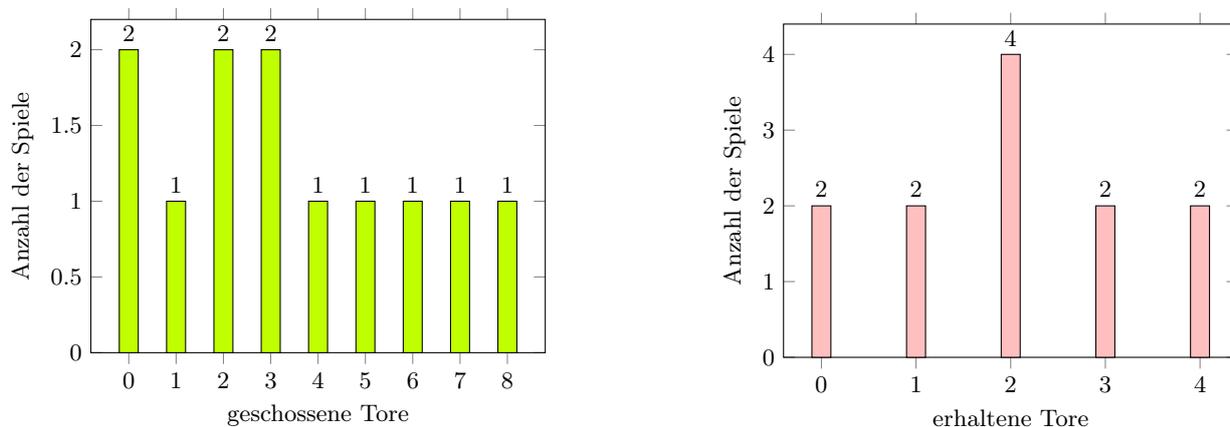


Abbildung 2: Anzahl der Spiele mit geschossenen und erhaltenen Toren von Frank

Tabelle 6: Spiele von Frank

Spiely	Ergebnis	$\Delta$ Glicko
Scheithauer, Jens	6 : 0	0
Brunner, Gerhard	7 : 2	1
Restel, Thony	8 : 2	5
Hennemann, Ulrich	5 : 0	5
Haußknecht, Thomas	3 : 3	-2
Rasche, Frank	0 : 4	-10
Petuch, Hermann	0 : 2	-9
Haußknecht, Thomas	4 : 3	2
Haußknecht, Thomas	2 : 1	2
Petuch, Hermann	2 : 1	3
Petuch, Hermann	1 : 2	-5
Petuch, Hermann	3 : 4	-4

## Brunner, Gerhard

Gerhard hat 7 Spiele gespielt. Davon waren 1 Siege (davon 1 knappe Siege), 0 Unentschieden und 6 Niederlagen (davon 0 knappe Niederlagen). Gerhard hat 9 Tore geschossen (1,29 pro Spiel, der Median war 1,0). Gerhard hat 36 Tore erhalten (5,14 pro Spiel, der Median war 5,0). Der höchste Sieg war mit 1 Toren Differenz. Die höchste Niederlage war mit 9 Toren Differenz.

## Serien

Die längste Niederlagenserie dauerte 6 Spiele. Die längste Sieglosserie dauerte 6 Spiele.

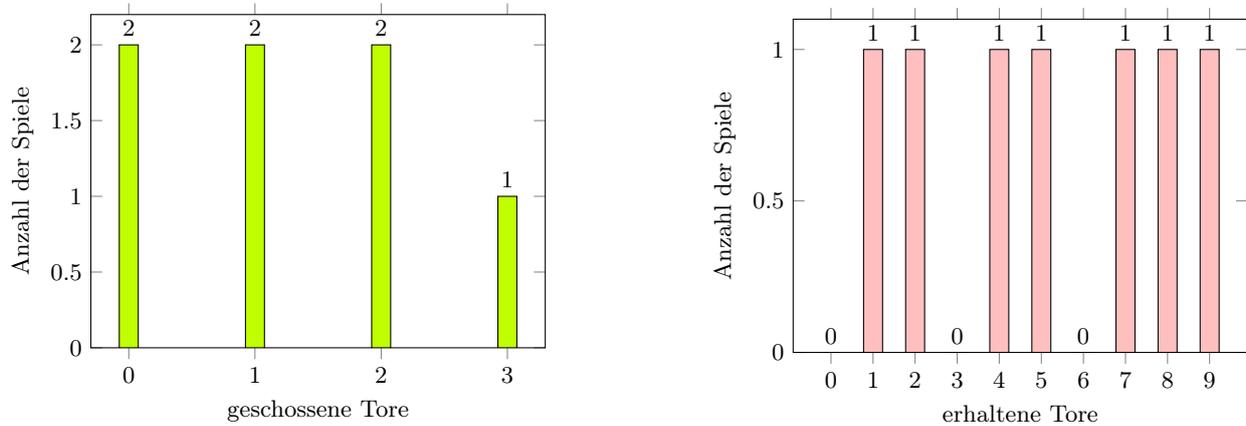


Abbildung 3: Anzahl der Spiele mit geschossenen und erhaltenen Toren von Gerhard

Tabelle 7: Spiele von Gerhard

Spield	Ergebnis	$\Delta$ Glicko
Restel, Thony	1 : 4	-5
Bruneske, Frank	2 : 7	-2
Hennemann, Ulrich	0 : 2	-6
Haußknecht, Thomas	1 : 5	-4
Rasche, Frank	3 : 8	-4
Petuch, Hermann	0 : 9	-3
Scheithauer, Jens	2 : 1	15

## Haußknecht, Thomas

Thomas hat 11 Spiele gespielt. Davon waren 5 Siege (davon 1 knappe Siege), 1 Unentschieden und 5 Niederlagen (davon 3 knappe Niederlagen). Thomas hat 32 Tore geschossen (2,91 pro Spiel, der Median war 2,0). Thomas hat 23 Tore erhalten (2,09 pro Spiel, der Median war 2,0). Der höchste Sieg war mit 7 Toren Differenz. Die höchste Niederlage war mit 3 Toren Differenz.

## Serien

Die längste Siegesserie dauerte 4 Spiele. Die längste Niederlagenserie dauerte 4 Spiele. Die längste Sieglosserie dauerte 4 Spiele. Die längste Ungeschlagenserie dauerte 6 Spiele.

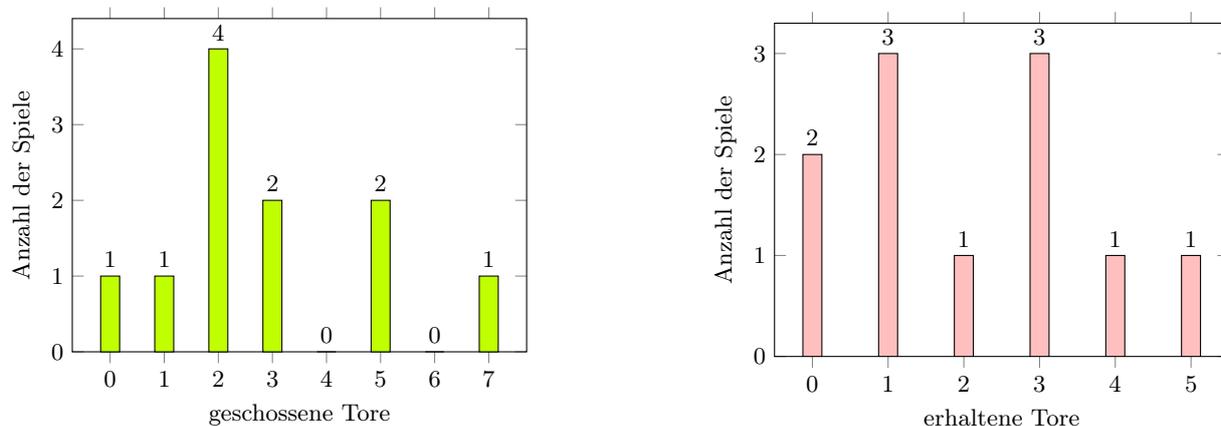


Abbildung 4: Anzahl der Spiele mit geschossenen und erhaltenen Toren von Thomas

Tabelle 8: Spiele von Thomas

Spiely	Ergebnis	$\Delta$ Glicko
Rasche, Frank	0 : 3	-28
Petuch, Hermann	2 : 0	34
Scheithauer, Jens	7 : 0	5
Brunner, Gerhard	5 : 1	4
Restel, Thony	2 : 1	10
Bruneske, Frank	3 : 3	7
Hennemann, Ulrich	5 : 1	19
Bruneske, Frank	3 : 4	-6
Bruneske, Frank	1 : 2	-6
Rasche, Frank	2 : 5	-19
Rasche, Frank	2 : 3	-8

## Hennemann, Ulrich

Ulrich hat 7 Spiele gespielt. Davon waren 3 Siege (davon 0 knappe Siege), 0 Unentschieden und 4 Niederlagen (davon 1 knappe Niederlagen). Ulrich hat 13 Tore geschossen (1,86 pro Spiel, der Median war 2,0). Ulrich hat 20 Tore erhalten (2,86 pro Spiel, der Median war 3,0). Der höchste Sieg war mit 2 Toren Differenz. Die höchste Niederlage war mit 5 Toren Differenz.

## Serien

Die längste Siegesserie dauerte 3 Spiele. Die längste Ungeschlagenserie dauerte 3 Spiele.

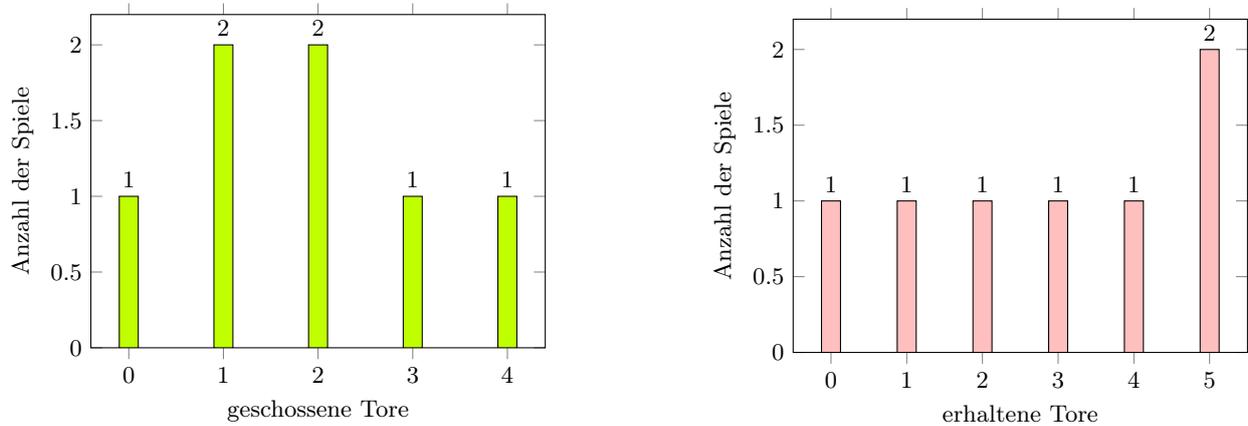


Abbildung 5: Anzahl der Spiele mit geschossenen und erhaltenen Toren von Ulrich

Tabelle 9: Spiele von Ulrich

Spiely	Ergebnis	$\Delta$ Glicko
Rasche, Frank	2 : 3	-8
Petuch, Hermann	1 : 4	-13
Scheithauer, Jens	3 : 1	4
Brunner, Gerhard	2 : 0	2
Restel, Thony	4 : 2	15
Bruneske, Frank	0 : 5	-10
Haußknecht, Thomas	1 : 5	-12

## Petuch, Hermann

Hermann hat 12 Spiele gespielt. Davon waren 8 Siege (davon 2 knappe Siege), 0 Unentschieden und 4 Niederlagen (davon 1 knappe Niederlagen). Hermann hat 39 Tore geschossen (3,25 pro Spiel, der Median war 3,0). Hermann hat 20 Tore erhalten (1,67 pro Spiel, der Median war 1,5). Der höchste Sieg war mit 9 Toren Differenz. Die höchste Niederlage war mit 3 Toren Differenz.

## Serien

Die längste Siegesserie dauerte 3 Spiele. Die längste Ungeschlagenserie dauerte 3 Spiele.

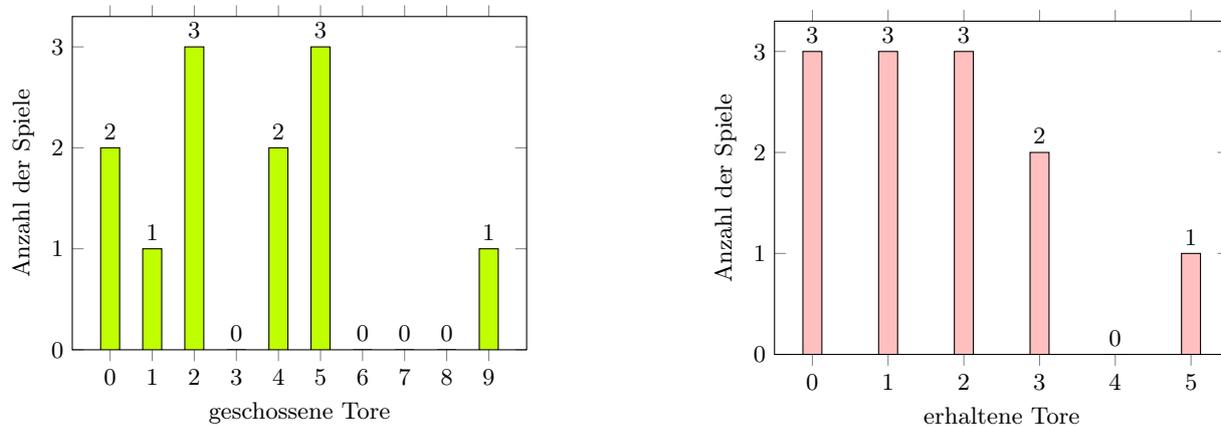


Abbildung 6: Anzahl der Spiele mit geschossenen und erhaltenen Toren von Hermann

Tabelle 10: Spiele von Hermann

Spiely	Ergebnis	$\Delta$ Glicko
Hennemann, Ulrich	4 : 1	5
Haußknecht, Thomas	0 : 2	-8
Rasche, Frank	2 : 5	-7
Scheithauer, Jens	5 : 0	1
Brunner, Gerhard	9 : 0	1
Restel, Thony	0 : 3	-8
Bruneske, Frank	2 : 0	7
Rasche, Frank	5 : 2	6
Rasche, Frank	5 : 1	5
Bruneske, Frank	1 : 2	-2
Bruneske, Frank	2 : 1	3
Bruneske, Frank	4 : 3	4

## Rasche, Frank

Frank hat 11 Spiele gespielt. Davon waren 9 Siege (davon 2 knappe Siege), 0 Unentschieden und 2 Niederlagen (davon 0 knappe Niederlagen). Frank hat 49 Tore geschossen (4,45 pro Spiel, der Median war 4,0). Frank hat 24 Tore erhalten (2,18 pro Spiel, der Median war 2,0). Der höchste Sieg war mit 10 Toren Differenz. Die höchste Niederlage war mit 4 Toren Differenz.

## Serien

Die längste Siegesserie dauerte 7 Spiele. Die längste Ungeschlagenserie dauerte 7 Spiele.

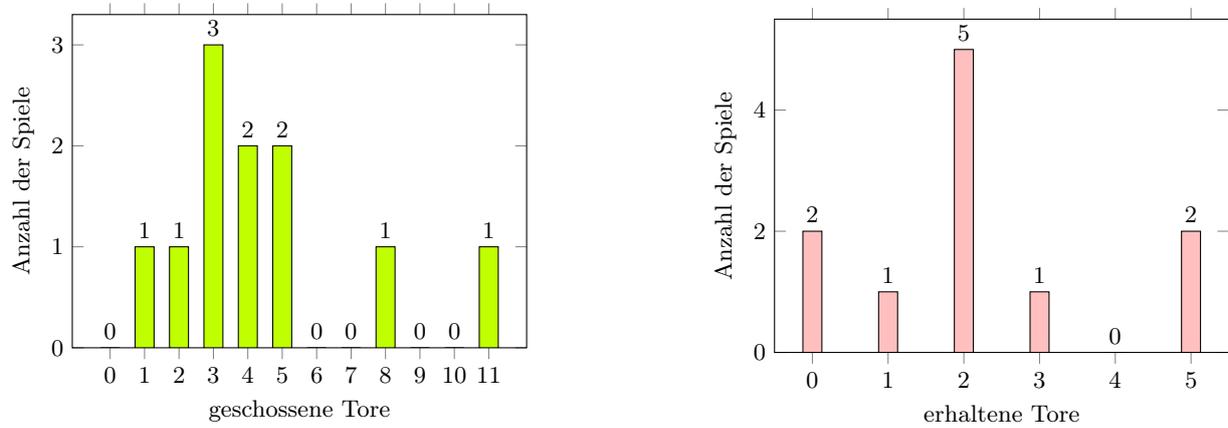


Abbildung 7: Anzahl der Spiele mit geschossenen und erhaltenen Toren von Frank

Tabelle 11: Spiele von Frank

Spiely	Ergebnis	$\Delta$ Glicko
Hennemann, Ulrich	3 : 2	2
Haußknecht, Thomas	3 : 0	4
Petuch, Hermann	5 : 2	4
Scheithauer, Jens	11 : 1	1
Brunner, Gerhard	8 : 3	1
Restel, Thony	4 : 2	3
Bruneske, Frank	4 : 0	5
Petuch, Hermann	2 : 5	-3
Petuch, Hermann	1 : 5	-4
Haußknecht, Thomas	5 : 2	4
Haußknecht, Thomas	3 : 2	2

## Restel, Thony

Thony hat 7 Spiele gespielt. Davon waren 3 Siege (davon 1 knappe Siege), 0 Unentschieden und 4 Niederlagen (davon 1 knappe Niederlagen). Thony hat 16 Tore geschossen (2,29 pro Spiel, der Median war 2,0). Thony hat 20 Tore erhalten (2,86 pro Spiel, der Median war 2,0). Der höchste Sieg war mit 3 Toren Differenz. Die höchste Niederlage war mit 6 Toren Differenz.

## Serien

Die längste Niederlagenserie dauerte 4 Spiele. Die längste Sieglosserie dauerte 4 Spiele.

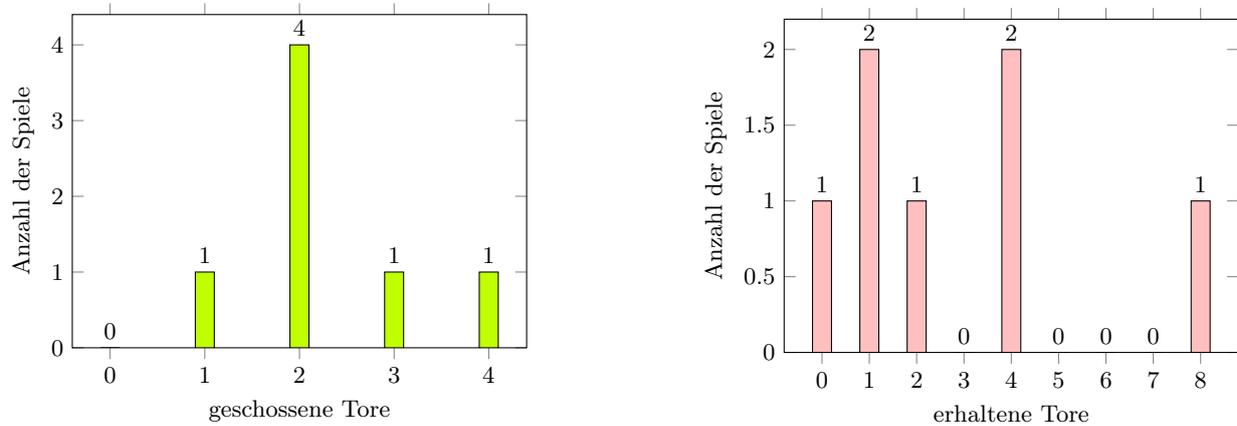


Abbildung 8: Anzahl der Spiele mit geschossenen und erhaltenen Toren von Thony

Tabelle 12: Spiele von Thony

Spiely	Ergebnis	$\Delta$ Glicko
Brunner, Gerhard	4 : 1	2
Bruneske, Frank	2 : 8	-7
Hennemann, Ulrich	2 : 4	-10
Haußknecht, Thomas	1 : 2	-4
Rasche, Frank	2 : 4	-8
Petuch, Hermann	3 : 0	12
Scheithauer, Jens	2 : 1	-3

## Scheithauer, Jens

Jens hat 7 Spiele gespielt. Davon waren 0 Siege (davon 0 knappe Siege), 0 Unentschieden und 7 Niederlagen (davon 2 knappe Niederlagen). Jens hat 4 Tore geschossen (0,57 pro Spiel, der Median war 1,0). Jens hat 36 Tore erhalten (5,14 pro Spiel, der Median war 5,0). Die höchste Niederlage war mit 10 Toren Differenz.

## Serien

Die längste Niederlagenserie dauerte 7 Spiele. Die längste Sieglosserie dauerte 7 Spiele.

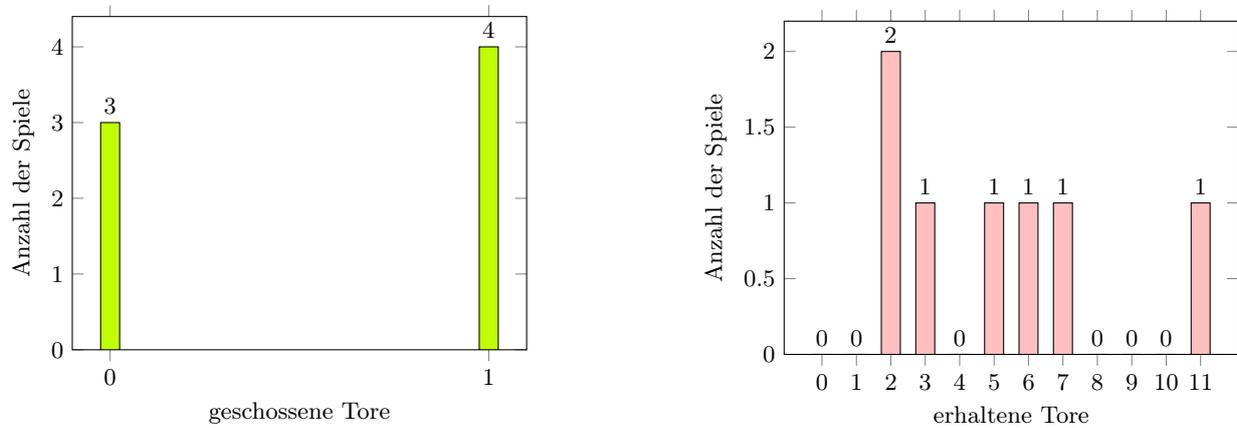


Abbildung 9: Anzahl der Spiele mit geschossenen und erhaltenen Toren von Jens

Tabelle 13: Spiele von Jens

Spiely	Ergebnis	$\Delta$ Glicko
Bruneske, Frank	0 : 6	-4
Hennemann, Ulrich	1 : 3	-7
Haußknecht, Thomas	0 : 7	-7
Rasche, Frank	1 : 11	-6
Petuch, Hermann	0 : 5	-4
Brunner, Gerhard	1 : 2	-17
Restel, Thony	1 : 2	9



Abbildung 10: Siegerehrung