

Tab. A1: Verteilungswahrscheinlichkeiten für $n = 12$ ($N = 36$) und $n = 11$ ($N = 33$)

M	Verteil	n = 12	n = 11	Verteil	n = 12	n = 11	Verteil	n = 12	n = 11
1	1-0-0	100,00	100,00						
2	2-0-0	31,43	31,25	1-1-0	68,57	68,75			
3	3-0-0	9,24	9,07	2-1-0	66,55	66,53	1-1-1	24,20	24,40
4	4-0-0	2,52	2,42	3-1-0	26,89	26,61	2-2-0	22,18	22,18
	2-1-1	48,40	48,79						
5	5-0-0	0,63	0,58	4-1-0	9,45	9,18	3-2-0	23,11	22,94
	3-1-1	25,21	25,24	2-2-1	41,60	42,06			
6	6-0-0	0,14	0,13	5-1-0	2,93	2,75	4-2-0	10,06	9,83
	4-1-1	10,98	10,82	3-3-0	7,45	7,37	3-2-1	53,67	54,08
	2-2-2	14,76	15,02						
7	7-0-0	0,03	0,02	6-1-0	0,80	0,71	5-2-0	3,76	3,57
	5-1-1	4,10	3,93	4-3-0	7,83	7,65	4-2-1	28,18	28,04
	3-3-1	20,87	21,03	3-2-2	34,44	35,05			
8	8-0-0	0,00	0,00	7-1-0	0,19	0,16	6-2-0	1,21	1,10
	6-1-1	1,32	1,21	5-3-0	3,45	3,29	5-2-1	12,44	12,08
	4-4-0	2,43	2,35	4-3-1	25,91	25,88	4-2-2	21,38	21,57
	3-3-2	31,67	32,35						
9	9-0-0	0,00	0,00	8-1-0	0,04	0,03	7-2-0	0,33	0,28
	7-1-1	0,36	0,31	6-3-0	1,30	1,19	6-2-1	4,66	4,35
	5-4-0	2,50	2,37	5-3-1	13,33	13,05	5-2-2	10,99	10,87
	4-4-1	9,37	9,32	4-3-2	45,81	46,59	3-3-3	11,31	11,65
10	10-0-0	0,00	0,00	9-1-0	0,01	0,00	8-2-0	0,08	0,06
	8-1-1	0,08	0,06	7-3-0	0,41	0,35	7-2-1	1,48	1,29
	6-4-0	1,08	0,99	6-3-1	5,76	5,44	6-2-2	4,75	4,53
	5-5-0	0,74	0,69	5-4-1	11,10	10,87	5-3-2	27,15	27,18
	4-4-2	19,09	19,41	4-3-3	28,28	29,12			
11	11-0-0	0,00	0,00	10-1-0	0,00	0,00	9-2-0	0,01	0,01
	9-1-1	0,02	0,01	8-3-0	0,11	0,08	8-2-1	0,39	0,31
	7-4-0	0,39	0,34	7-3-1	2,09	1,86	7-2-2	1,72	1,55
	6-5-0	0,73	0,66	6-4-1	5,48	5,20	6-3-2	13,40	13,00
	5-5-1	3,76	3,64	5-4-2	25,84	26,00	5-3-3	19,14	19,50
	4-4-3	26,92	27,85						
12	12-0-0	0,00		11-1-0	0,00	0,00	10-2-0	0,00	0,00
	10-1-1	0,00	0,00	9-3-0	0,02	0,02	9-2-1	0,08	0,06
	8-4-0	0,12	0,09	8-3-1	0,63	0,51	8-2-2	0,52	0,42
	7-5-0	0,30	0,26	7-4-1	2,26	2,03	7-3-2	5,51	5,06
	6-6-0	0,20	0,18	6-5-1	4,21	3,97	6-4-2	14,47	14,18
	6-3-3	10,72	10,63	5-5-2	9,92	9,93	5-4-3	41,34	42,54
	4-4-4	9,69	10,13						
13	12-1-0	0,00		11-2-0	0,00	0,00	11-1-1	0,00	0,00
	10-3-0	0,00	0,00	10-2-1	0,01	0,01	9-4-0	0,03	0,02
	9-3-1	0,15	0,10	9-2-2	0,12	0,09	8-5-0	0,10	0,08
	8-4-1	0,76	0,63	8-3-2	1,87	1,57	7-6-0	0,19	0,16
	7-5-1	1,95	1,76	7-4-2	6,72	6,27	7-3-3	4,98	4,70
	6-6-1	1,33	1,23	6-5-2	12,54	12,29	6-4-3	26,13	26,33
	5-5-3	17,92	18,43	5-4-4	25,19	26,33			

M	Verteil	n = 12	n = 11	Verteil	n = 12	n = 11	Verteil	n = 12	n = 11
14	12-2-0	0,00		12-1-1	0,00		11-3-0	0,00	0,00
	11-2-1	0,00	0,00	10-4-0	0,01	0,00	10-3-1	0,03	0,01
	10-2-2	0,02	0,01	9-5-0	0,03	0,02	9-4-1	0,21	0,15
	9-3-2	0,50	0,37	8-6-0	0,07	0,06	8-5-1	0,74	0,61
	8-4-2	2,56	2,19	8-3-3	1,89	1,65	7-7-0	0,05	0,04
	7-6-1	1,39	1,23	7-5-2	6,54	6,14	7-4-3	13,63	13,17
	6-6-2	4,45	4,30	6-5-3	25,45	25,81	6-4-4	17,89	18,43
	5-5-4	24,54	25,81						
15	12-3-0	0,00		12-2-1	0,00		11-4-0	0,00	0,00
	11-3-1	0,00	0,00	11-2-2	0,00	0,00	10-5-0	0,01	0,00
	10-4-1	0,04	0,02	10-3-2	0,10	0,06	9-6-0	0,02	0,01
	9-5-1	0,23	0,16	9-4-2	0,77	0,58	9-3-3	0,57	0,43
	8-7-0	0,04	0,03	8-6-1	0,59	0,49	8-5-2	2,79	2,43
	8-4-3	5,81	5,20	7-7-1	0,41	0,35	7-6-2	5,20	4,85
	7-5-3	14,87	14,55	7-4-4	10,46	10,39	6-6-3	10,12	10,19
	6-5-4	39,04	40,75	5-5-5	8,92	9,51			
16	12-4-0	0,00		12-3-1	0,00		12-2-2	0,00	
	11-5-0	0,00	0,00	11-4-1	0,01	0,00	11-3-2	0,01	0,00
	10-6-0	0,01	0,00	10-5-1	0,05	0,03	10-4-2	0,18	0,10
	10-3-3	0,13	0,08	9-7-0	0,01	0,01	9-6-1	0,20	0,14
	9-5-2	0,94	0,72	9-4-3	1,97	1,54	8-8-0	0,01	0,01
	8-7-1	0,39	0,31	8-6-2	2,48	2,16	8-5-3	7,08	6,47
	8-4-4	4,98	4,62	7-7-2	1,70	1,54	7-6-3	13,22	12,94
	7-5-4	25,49	25,87	6-6-4	17,35	18,11	6-5-5	23,79	25,35
17	12-5-0	0,00		12-4-1	0,00		12-3-2	0,00	
	11-6-0	0,00	0,00	11-5-1	0,01	0,00	11-4-2	0,03	0,01
	11-3-3	0,02	0,01	10-7-0	0,00	0,00	10-6-1	0,05	0,03
	10-5-2	0,24	0,14	10-4-3	0,50	0,31	9-8-0	0,01	0,00
	9-7-1	0,15	0,10	9-6-2	0,94	0,72	9-5-3	2,68	2,16
	9-4-4	1,88	1,54	8-8-1	0,10	0,08	8-7-2	1,81	1,54
	8-6-3	7,02	6,47	8-5-4	13,54	12,94	7-7-3	4,82	4,62
	7-6-4	25,28	25,87	7-5-5	17,34	18,11	6-6-5	23,59	25,35
18	12-6-0	0,00		12-5-1	0,00		12-4-2	0,00	
	12-3-3	0,00		11-7-0	0,00	0,00	11-6-1	0,01	0,00
	11-5-2	0,04	0,01	11-4-3	0,09	0,03	10-8-0	0,00	0,00
	10-7-1	0,04	0,02	10-6-2	0,27	0,16	10-5-3	0,76	0,49
	10-4-4	0,53	0,35	9-9-0	0,00	0,00	9-8-1	0,09	0,06
	9-7-2	0,76	0,58	9-6-3	2,96	2,43	9-5-4	5,70	4,85
	8-8-2	0,53	0,43	8-7-3	5,70	5,20	8-6-4	14,97	14,55
	8-5-5	10,26	10,19	7-7-4	10,26	10,39	7-6-5	38,32	40,75
19	6-6-6	8,69	9,51						
	12-7-0	0,00		12-6-1	0,00		12-5-2	0,00	
	12-4-3	0,01		11-8-0	0,00	0,00	11-7-1	0,01	0,00
	11-6-2	0,05	0,02	11-5-3	0,15	0,06	11-4-4	0,10	0,04
	10-9-0	0,00	0,00	10-8-1	0,03	0,01	10-7-2	0,24	0,15
	10-6-3	0,94	0,61	10-5-4	1,81	1,23	9-9-1	0,02	0,01
	9-8-2	0,50	0,37	9-7-3	2,68	2,19	9-6-4	7,02	6,14
	9-5-5	4,82	4,30	8-8-3	1,88	1,65	8-7-4	13,54	13,17
	8-6-5	25,28	25,81	7-7-5	17,34	18,43	7-6-6	23,59	25,81

M	Verteil	n = 12	n = 11	Verteil	n = 12	n = 11	Verteil	n = 12	n = 11
20	12-8-0	0,00		12-7-1	0,00		12-6-2	0,01	
	12-5-3	0,01		12-4-4	0,01		11-9-0	0,00	0,00
	11-8-1	0,01	0,00	11-7-2	0,05	0,02	11-6-3	0,20	0,08
	11-5-4	0,39	0,16	10-10-0	0,00	0,00	10-9-1	0,01	0,01
	10-8-2	0,18	0,10	10-7-3	0,94	0,63	10-6-4	2,48	1,76
	10-5-5	1,70	1,23	9-9-2	0,13	0,09	9-8-3	1,97	1,57
	9-7-4	7,08	6,27	9-6-5	13,22	12,29	8-8-4	4,98	4,70
	8-7-5	25,49	26,33	8-6-6	17,35	18,43	7-7-6	23,79	26,33
21	12-9-0	0,00		12-8-1	0,00		12-7-2	0,01	
	12-6-3	0,02		12-5-4	0,04		11-10-0	0,00	0,00
	11-9-1	0,00	0,00	11-8-2	0,04	0,02	11-7-3	0,23	0,09
	11-6-4	0,59	0,26	11-5-5	0,41	0,18	10-10-1	0,00	0,00
	10-9-2	0,10	0,06	10-8-3	0,77	0,51	10-7-4	2,79	2,03
	10-6-5	5,20	3,97	9-9-3	0,57	0,42	9-8-4	5,81	5,06
	9-7-5	14,87	14,18	9-6-6	10,12	9,93	8-8-5	10,46	10,63
	8-7-6	39,04	42,54	7-7-7	8,92	10,13			
22	12-10-0	0,00		12-9-1	0,00		12-8-2	0,01	
	12-7-3	0,03		12-6-4	0,07		12-5-5	0,05	
	11-11-0	0,00	0,00	11-10-1	0,00	0,00	11-9-2	0,03	0,01
	11-8-3	0,21	0,08	11-7-4	0,74	0,34	11-6-5	1,39	0,66
	10-10-2	0,02	0,01	10-9-3	0,50	0,31	10-8-4	2,56	1,86
	10-7-5	6,54	5,20	10-6-6	4,45	3,64	9-9-4	1,89	1,55
	9-8-5	13,63	13,00	9-7-6	25,45	26,00	8-8-6	17,89	19,50
	8-7-7	24,54	27,85						
23	12-11-1	0,00		12-10-1	0,00		12-9-2	0,00	
	12-8-3	0,03		12-7-4	0,10		12-6-5	0,19	
	11-11-1	0,00	0,00	11-10-2	0,01	0,00	11-9-3	0,15	0,06
	11-8-4	0,76	0,35	11-7-5	1,95	0,99	11-6-6	1,33	0,69
	10-10-3	0,12	0,06	10-9-4	1,87	1,29	10-8-5	6,72	5,44
	10-7-6	12,54	10,87	9-9-5	4,98	4,53	9-8-6	26,13	27,18
	9-7-7	17,92	19,41	8-8-7	25,19	29,12			

Die Wahrscheinlichkeiten für $n = 11$ (also in Kenntnis des ersten Stiches) gelten streng genommen nur, wenn im ersten Stich alle Spieler bedient haben mit den interessanten Karten und die interessanten Karten alle keinen besonderen Informationsgehalt bezüglich der Verteilung der restlichen Karten besitzen. Für den Fall, daß eine besondere Karte (woraus folgt: Der Spieler besitzt keine weitere der kritischen Karten) gefallen ist oder ein Spieler nicht bedient hat, kann die Tabelle A2 herangezogen werden.