

BK Tre Sang, Helsingborg

Torsdag standard hcp 18/22 Br 2022-10-27

Partävling, 10 bord, 20 par. Antal brickor: 22. Medel: 198.0.

Plac	Par	Poäng	%	Namn	MID	Klubb
1	20	262.2	66.20	Magnus Dahl - Werner Thulin	53757 53767	BK Tre Sang, Helsingborg
2	14	241.8	61.07	Bernt Eklund - Lena Nilsson	91553 57156	BK Tre Sang, Helsingborg
3	13	225.9	57.04	Kjell Hansson - Karin Sandeberg	58946 60954	BK Tre Sang, Helsingborg
4	10	225.0	56.81	Robert Höglund - Tommy Mårtensson	66189 39376	BK Tre Sang, Helsingborg
5	2	224.9	56.79	Laila Wolkert - Gunnar Forsman	89262 62073	BK Tre Sang, Helsingborg
6	5	222.3	56.13	Marianne Åkesson - Inga Brodén	80723 82900	BK Tre Sang, Helsingborg
7	18	219.9	55.52	Agneta Lönqvist - Agneta Andersson	91187 93432	BK Tre Sang, Helsingborg
8	17	214.1	54.07	Lotta Karlin - Susanne Brandin	58173 41428	BK Tre Sang, Helsingborg
9	1	196.0	49.49	Britta Mollberg - Daniel Josephson	32974 64718	BK Tre Sang, Helsingborg
10	3	193.9	48.96	Sven-Erik Oskarsson - Bengt Stureson	82605 50018	BK Tre Sang, Helsingborg
11	15	191.9	48.45	Gunilla Axelsson - Eva Madsen	42890 39218	BK Tre Sang, Helsingborg - Ängelholms BS
12	12	191.3	48.30	Hans Berggren - Gunilla Starck Hansen	29207 64638	BK Tre Sang, Helsingborg
13	19	187.3	47.31	Kjell Jönsson - Lill Jönsson	38004 33824	BK Tre Sang, Helsingborg
14	6	182.0	45.97	Zoli Fuglesang Kareld - Lena Gunnarsson	58882 53769	BK Tre Sang, Helsingborg
15	7	179.8	45.41	Rolf Åström - Hans Olof Olsson	40803 41211	BK Tre Sang, Helsingborg
16	9	176.6	44.61	Marianne Witting - Sten Kareld	27568 66148	BK Tre Sang, Helsingborg
17	16	170.7	43.11	Kirsti Mirsch - Mona Lindborg	55459 78349	BK Tre Sang, Helsingborg
18	11	164.7	41.60	Jan-Inge Gustafsson - Staffan Lundskog	21557 48090	BK Tre Sang, Helsingborg
19	8	145.6	36.76	Lena Gustafsson - Ann-Gerd Salmonson	200349 64640	BK Tre Sang, Helsingborg
20	4	144.2	36.42	Monica Nowak - Matts Swensson	88404 92061	BK Tre Sang, Helsingborg

1 Nord Ingen					2 Öst NS					3 Syd ÖV				
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	Par	Kontr	Ut	Res	Poäng
Bästa kontrakt 5♠ Ö = -450 ♠53 ♥EK1098 ♦543 ♣753 ♠EKDKn962 ♠1084 N 1 7 7 1 2 ♥Kn ♥D7 S 1 7 7 1 2 ♦Kn ♦EKD10 Ö 11 6 5 11 7 ♣Kn1098 ♣KD64 V 11 6 5 11 7 ♠7 ♥65432 ♦98762 ♣E2					Bästa kontrakt 4♠ Ö = -420 ♠4 ♥9842 ♦8765 ♣E865 ♠KDKn63 ♠E1087 N 5 4 7 3 4 ♥KKn7 ♥105 S 5 4 7 3 4 ♦92 ♦EKKn10 Ö 8 8 6 10 9 ♣D74 ♣Kn103 V 8 8 6 10 9 ♠952 ♥ED63 ♦D43 ♣K92					Bästa kontrakt 4♦ V = -130 ♠74 ♥Kn10973 ♦Kn84 ♣EK7 ♠EKKn2 ♠63 N 6 3 6 8 5 ♥82 ♥EK54 S 6 3 6 8 5 ♦ED75 ♦K9632 Ö 7 10 6 5 8 ♣6432 ♣Kn10 V 7 10 6 5 8 ♠KD10985 ♥D6 ♦10 ♣D985				

4 Väst Alla					5 Nord NS					6 Öst ÖV				
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	Par	Kontr	Ut	Res	Poäng
Bästa kontrakt 4♠ N D -1 -200 ♠E982 ♥K4 ♦65 ♣KD1053 ♠Kn ♠K3 N 9 3 3 9 4 ♥Kn10873 ♥ED952 S 9 3 3 9 4 ♦EKKn43 ♦K1098 Ö 4 10 10 4 7 ♣876 ♣Kn4 V 4 10 10 4 7 ♠D107654 ♥6 ♦D72 ♣E92					Bästa kontrakt 6♠ Ö = -980 ♠9 ♥KD65 ♦ED975 ♣1065 ♠KKKn1084 ♠ED765 N 1 8 9 1 1 ♥3 ♥E9 S 1 8 9 1 1 ♦Kn4 ♦K3 Ö 12 4 4 12 11 ♣EK984 ♣DKn73 V 12 4 4 12 11 ♠32 ♥Kn108742 ♦10862 ♣2					Bästa kontrakt 2♦ Ö = -90 ♠KKKn43 ♥Kn74 ♦E73 ♣Kn65 ♠10962 ♠8 N 4 5 6 7 7 ♥8 ♥E10962 S 4 5 6 7 7 ♦KDKn986 ♦10 Ö 8 8 6 5 5 ♣42 ♣EK10987 V 8 8 6 5 5 ♠ED75 ♥KD53 ♦542 ♣D3				

7 Syd Alla		♠K6 ♥DKn82 ♦942 ♣Kn432 ♠EKn108 ♠D32 ♥1073 ♥965 ♦KKn ♦D103 ♣E1075 ♣D986 ♠9754 ♥EK4 ♦E8765 ♣K		Bästa kontrakt 2♦ S = 90 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 5 8 7 6 6 S 5 8 7 6 6 Ö 7 4 6 6 7 V 7 4 6 6 7	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
3 12	2♠ V -2	♦9	200	17.0 1.0	
8 13	2N Ö -2	♥K	200	17.0 1.0	
18 17	2♦ S +1	♣A	110	13.0 5.0	
20 6	2♥ N =	♣6	110	13.0 5.0	
2 10	2♦ S =	♣A	90	9.0 9.0	
11 7	2♦ S =	♣A	90	9.0 9.0	
1 19	1N N -1	♥9	-100	4.0 14.0	
9 15	3♦ S -1	♥7	-100	4.0 14.0	
16 5	2♥ N -1	♣9	-100	4.0 14.0	
4 14	3♥ N -2	♣8	-200	0.0 18.0	
8 Väst Ingen		♠7432 ♥10984 ♦K9 ♣K76 ♠108 ♠K965 ♥D73 ♥EKn6 ♦Kn8762 ♦E3 ♣D43 ♣E1095 ♠EDKn ♥K52 ♦D1054 ♣Kn82		Bästa kontrakt 1NT Ö = -90 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 5 6 6 7 6 S 5 6 6 6 6 Ö 7 7 6 6 7 V 7 7 6 6 6	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
1 19	1N Ö -1	♦5	50	18.0 0.0	
9 15	2♥ N -1	♦A	-50	16.0 2.0	
3 12	1N Ö =	♦4	-90	10.0 8.0	
4 14	1N Ö =	♦4	-90	10.0 8.0	
11 7	1N Ö =	♦4	-90	10.0 8.0	
18 17	1N V =	♥T	-90	10.0 8.0	
20 6	1N Ö =	♦4	-90	10.0 8.0	
2 10	1N Ö +1	♦5	-120	4.0 14.0	
8 13	2N S -3	♣3	-150	1.0 17.0	
16 5	2♦ S -3	♥7	-150	1.0 17.0	
9 Nord ÖV		♠7 ♥Kn92 ♦KD87 ♣KD1074 ♠Kn10983 ♠ED542 ♥E8 ♥K6 ♦963 ♦10542 ♣982 ♣Kn6 ♠K6 ♥D107543 ♦EKn ♣E53		Bästa kontrakt 4NT N = 430 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 10 10 10 6 10 S 10 10 10 6 10 Ö 3 3 3 7 3 V 3 3 3 7 3	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
1 18	4♥ S =	♠J	420	14.0 4.0	
3 11	4♥ S =	♠8	420	14.0 4.0	
6 19	4♥ S =	♠J	420	14.0 4.0	
10 7	4♥ S =	♠J	420	14.0 4.0	
17 16	4♥ S =	♠J	420	14.0 4.0	
12 8	4♠ Ö -3	♣A	300	8.0 10.0	
2 20	3♥ S +1	♠J	170	6.0 12.0	
4 13	5♠ N -1	♠A	-50	2.0 16.0	
5 15	5♠ N -1	♠A	-50	2.0 16.0	
9 14	4♥ S -1	♠J	-50	2.0 16.0	
10 Öst Alla		♠543 ♥3 ♦K1043 ♣K8532 ♠D1092 ♠Kn87 ♥K1065 ♥D9 ♦82 ♦ED9765 ♣D76 ♣94 ♠EK6 ♥EKn8742 ♦Kn ♣EKn10		Bästa kontrakt 3♥ S = 140 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 10 7 9 8 8 S 10 7 9 8 8 Ö 3 6 4 5 4 V 2 6 4 5 4	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
12 8	2♠ V -3	♥3	300	18.0 0.0	
5 15	3♥ S =	♦8	140	15.0 3.0	
17 16	3♥ S =	♦8	140	15.0 3.0	
3 11	2♥ S =	♦2	110	9.0 9.0	
6 19	1♥ S +1	♦8	110	9.0 9.0	
9 14	2♥ S =	♦8	110	9.0 9.0	
10 7	2♥ S =	♦8	110	9.0 9.0	
1 18	3♥ S -1	♦8	-100	2.0 16.0	
2 20	3♥ S -1	♦8	-100	2.0 16.0	
4 13	2♥ S -1	♦8	-100	2.0 16.0	
11 Syd Ingen		♠Kn32 ♥KKn643 ♦1043 ♣Kn7 ♠K10974 ♠E865 ♥- ♥D852 ♦KD8 ♦E92 ♣E10532 ♣86 ♠D ♥E1097 ♦Kn765 ♣KD94		Bästa kontrakt 5♠ V = -450 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 3 5 7 2 4 S 3 5 7 2 4 Ö 9 7 6 11 9 V 9 7 6 11 8	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
11 8	4♠ V -1	♣7	50	17.0 1.0	
16 15	4♠ V -1	♥4	50	17.0 1.0	
2 19	3♠ V =	♥4	-140	12.0 6.0	
3 10	2♠ V +1	♠J	-140	12.0 6.0	
13 9	3♠ V =	♦3	-140	12.0 6.0	
7 20	3♠ V +1	♥K	-170	8.0 10.0	
4 12	2♠ V +3	♥3	-200	5.0 13.0	
5 14	2♠ Ö +3	♥A	-200	5.0 13.0	
1 17	4♠ V =	♥3	-420	2.0 16.0	
6 18	4♠ V =	♣7	-480	0.0 18.0	
12 Väst NS		♠ED64 ♥986432 ♦9 ♣86 ♠K92 ♠10873 ♥D10 ♥- ♦872 ♦EDKn654 ♣EK753 ♣DKn4 ♠Kn5 ♥EKKn75 ♦K103 ♣1092		Bästa kontrakt 5♠ Ö D -2 300 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 4 4 10 5 7 S 4 4 10 5 7 Ö 9 9 3 6 5 V 8 9 3 6 5	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
2 19	4♥ N =	♣Q	620	18.0 0.0	
1 17	3♥ S +1	♠A	170	14.0 4.0	
3 10	3♥ S +1	♠A	170	14.0 4.0	
6 18	3♥ S +1	♠A	170	14.0 4.0	
13 9	5♠ V -3	♥3	150	10.0 8.0	
7 20	5♠ Ö -2	♥A	100	8.0 10.0	
4 12	5♦ Ö -1	♥A	50	5.0 13.0	
5 14	5♦ Ö -1	♥A	50	5.0 13.0	
11 8	4♥ N -1	♥A	-100	1.0 17.0	
16 15	4♥ S -1	♠A	-100	1.0 17.0	
13 Nord Alla		♠42 ♥EDKn8763 ♦109 ♣DKn ♠KDKn853 ♠E1097 ♥4 ♥K105 ♦E532 ♦Kn87 ♣54 ♣E93 ♠6 ♥92 ♦KD64 ♣K108762		Bästa kontrakt 5♣ N D -2 -500 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 9 5 8 3 4 S 9 5 8 2 4 Ö 4 8 4 10 9 V 4 8 4 10 9	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
12 9	3♥ N =	♣A	140	18.0 0.0	
2 18	3♥ N -1	♦7	-100	15.0 3.0	
7 19	3♥ N -1	♠A	-100	15.0 3.0	
16 1	4♥ N -2	♥T	-200	11.0 7.0	
17 6	4♥ N -2	♠A	-200	11.0 7.0	
3 20	4♠ V =	♠Q	-620	7.0 11.0	
5 13	4♠ V =	♥A	-620	7.0 11.0	
4 11	4♠ V +1	♥A	-650	4.0 14.0	
8 10	5♥ D N -3	♠A	-800	1.0 17.0	
15 14	5♥ D N -3	♠A	-800	1.0 17.0	
14 Öst Ingen		♠10842 ♥1043 ♦103 ♣K653 ♠EKD ♠653 ♥E962 ♥DKn87 ♦DKn875 ♦E96 ♣D ♣Kn97 ♠Kn97 ♥K5 ♦K42 ♣E10842		Bästa kontrakt 4♥ Ö = -420 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 7 2 2 6 5 S 7 2 2 6 5 Ö 6 11 10 7 8 V 6 11 10 7 8	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
4 11	4♥ Ö -2	♠A	100	18.0 0.0	
16 1	4♥ Ö -1	♠A	50	16.0 2.0	
2 18	3♥ Ö =	♣8	-140	13.0 5.0	
5 13	3♥ Ö =	♠A	-140	13.0 5.0	
7 19	2♥ V +2	♠3	-170	9.0 9.0	
12 9	2♥ Ö +2	♠4	-170	9.0 9.0	
8 10	2♥ V +3	♠3	-200	6.0 12.0	
3 20	4♥ Ö =	♠A	-420	3.0 15.0	
17 6	4♥ Ö =	♠A	-420	3.0 15.0	
15 14	4♥ Ö +1	♠A	-450	0.0 18.0	
15 Syd NS		♠D5 ♥Kn8743 ♦Kn64 ♣Kn75 ♠943 ♠EKn862 ♥KD102 ♥5 ♦752 ♦EKD ♣932 ♣E1064 ♠K107 ♥E96 ♦10983 ♣KD8		Bästa kontrakt 2♠ V = -110 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 5 6 6 5 6 S 5 6 6 5 5 Ö 8 7 7 8 7 V 8 7 7 8 7	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
14 13	4♠ Ö -2	♥T	100	18.0 0.0	
5 12	2♠ Ö -1	♥A	50	15.0 3.0	
9 11	3♠ Ö -1	♥A	50	15.0 3.0	
3 19	1♠ Ö +1	♥T	-110	9.0 9.0	
4 10	2♠ Ö =	♥A	-110	9.0 9.0	
15 1	2♠ Ö =	♥A	-110	9.0 9.0	
18 7	2♠ Ö =	♥A	-110	9.0 9.0	
6 16	3♠ Ö =	♥K	-140	3.0 15.0	
17 2	1♠ Ö +2	♥A	-140	3.0 15.0	
8 20	1♠ Ö +3	♠K	-170	0.0 18.0	
16 Väst ÖV		♠107432 ♥D965 ♦742 ♣9 ♠EKn986 ♠K ♥K10 ♥7432 ♦K85 ♦DKn103 ♣K102 ♣EDKn5 ♠D5 ♥EKn8 ♦E96 ♣87643		Bästa kontrakt 3NT V = -600 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 3 2 4 4 2 S 3 2 4 4 2 Ö 10 9 8 9 9 V 10 9 8 9 9	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
18 7	4♠ V -1	♥5	100	18.0 0.0	
5 12	3♠ Ö +1	♠Q	-130	16.0 2.0	
4 10	3N V =	♥6	-600	12.0 6.0	
17 Nord Ingen		♠K75 ♥EK5 ♦ED5 ♣K632 ♠32 ♠E98 ♥Kn872 ♥D963 ♦K762 ♦Kn93 ♣Kn84 ♣ED7 ♠DKn1064 ♥104 ♦1084 ♣1095		Bästa kontrakt 3♠ N = 140 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 7 7 5 9 7 S 7 7 5 9 7 Ö 5 6 8 4 6 V 5 6 8 4 6	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
13 12	3♥ V -2	♠2	100	18.0 0.0	
18 3	1N N =	♥3	90	15.0 3.0	
19 8	1♠ N +1	♥3	90	15.0 3.0	
18 Öst NS		♠D ♥D8 ♦9876 ♣K98542 ♠EK85 ♠10643 ♥Kn1042 ♥9763 ♦DKn4 ♦K105 ♣73 ♣ED ♠Kn972 ♥EK5 ♦E32 ♣Kn106		Bästa kontrakt 2♠ Ö = -110 ♣ ♦ ♥ ♠ NT N 8 7 5 5 6 S 8 7 5 5 6 Ö 4 5 8 8 6 V 4 5 8 8 6	
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
19 8	4♥ V -3	♠Q	150	18.0 0.0	
1 14	1N N +1	♥6	120	15.0 3.0	
13 12	1N N +1	♥5	120	15.0 3.0	

14 13 3N V = ♥6 -600 12.0 6.0	1 14 3N N-1 ♥6 -50 11.0 7.0	9 10 3♣ N = ♥3 110 12.0 6.0
17 2 3N Ö = ♥8 -600 12.0 6.0	5 11 4♠ N-1 ♣7 -50 11.0 7.0	5 11 1N N = ♦5 90 10.0 8.0
3 19 3N V +1 ♥5 -630 6.0 12.0	4 20 4♠ S-2 ♥7 -100 7.0 11.0	6 15 1N N-1 ♥9 -100 6.0 12.0
6 16 3N Ö +1 ♣8 -630 6.0 12.0	16 2 3N N-2 ♥3 -100 7.0 11.0	16 2 3♣ N-1 ♥3 -100 6.0 12.0
15 1 3N V +1 ♥5 -630 6.0 12.0	6 15 2N N-3 ♠8 -150 3.0 15.0	18 3 1♠ S-1 ♥2 -100 6.0 12.0
8 20 3N V +2 ♠2 -660 1.0 17.0	7 17 3♥ S-3 ♦2 -150 3.0 15.0	4 20 2♠ S-2 ♣7 -200 1.0 17.0
9 11 3N V +2 ♥5 -660 1.0 17.0	9 10 3N N-4 ♥6 -200 0.0 18.0	7 17 2♥ S-2 ♠A -200 1.0 17.0
19 Syd ÖV	20 Väst Alla	21 Nord NS
♠KD8543 Bästa kontrakt ♥Kn8 3♥ V = -140 ♦10 ♣E1054	♠2 Bästa kontrakt ♥EKn83 4NT N = 630 ♦KKn106 ♣Kn762	♠108 Bästa kontrakt ♥EDKn10 4♠ Ö = -420 ♦K73 ♣Kn1065
♠62 ♠EKn107 N 6 6 4 7 5 ♥ED743 ♥K52 S 6 6 4 7 5 ♦K97 ♦E65 Ö 7 7 9 6 8 ♣D92 ♣873 V 7 7 9 6 8	♠Kn75 ♠D1063 N 8 11 10 9 10 ♥107642 ♥K5 S 7 11 10 9 10 ♦7532 ♦8 Ö 5 1 3 3 3 ♣K ♣D109543 V 5 1 3 3 3	♠EKn2 ♠KD97 N 2 1 7 3 5 ♥7654 ♥- S 2 1 6 3 5 ♦D1065 ♦E98 Ö 11 9 6 10 8 ♣E9 ♣KD7432 V 11 9 6 10 8
♠9 ♥1096 ♦DKn8432 ♣KKn6	♠EK984 ♥D9 ♦ED94 ♣E8	♠6543 ♥K9832 ♦Kn42 ♣8
Par Kontr Ut Res Poäng	Par Kontr Ut Res Poäng	Par Kontr Ut Res Poäng
7 16 4♥ V-2 ♦T 200 18.0 0.0	2 15 3N N+2 ♣5 660 17.0 1.0	7 15 2♥ N = ♦A 110 18.0 0.0
20 9 2♠ N = ♥2 110 16.0 2.0	20 9 3N N+2 ♣3 660 17.0 1.0	3 16 5♣D Ö-1 ♥K 100 16.0 2.0
2 15 3♠ N-2 ♥2 -100 10.0 8.0	7 16 3N N+1 ♣5 630 14.0 4.0	9 19 4♠ Ö-1 ♥9 50 13.0 5.0
5 10 2♦ S-2 ♠6 -100 10.0 8.0	5 10 5♦ N = ♥K 600 12.0 6.0	20 5 4♠ Ö-1 ♣8 50 13.0 5.0
6 14 2♠ N-2 ♦A -100 10.0 8.0	6 14 2N N+1 ♣4 150 9.0 9.0	2 14 2♠ Ö = ♣8 -110 9.0 9.0
17 3 2♠ N-2 ♦A -100 10.0 8.0	12 11 4♦ N+1 ♣3 150 9.0 9.0	12 1 2♠ Ö = ♥2 -110 9.0 9.0
19 4 2♠ N-2 ♦A -100 10.0 8.0	1 13 5♦ S-1 ♣K -100 4.0 14.0	6 13 2♠ Ö+1 ♣8 -140 6.0 12.0
1 13 3♥ V = ♦T -140 4.0 14.0	8 18 3N S-1 ♦7 -100 4.0 14.0	8 17 2♠ Ö+3 ♥8 -150 3.0 15.0
8 18 3♥ V +1 ♦T -170 2.0 16.0	17 3 4♠ S-1 ♥4 -100 4.0 14.0	18 4 3♠ Ö+2 ♠6 -150 3.0 15.0
12 11 3♠D N-2 ♦A -300 0.0 18.0	19 4 2♠ S-2 ♠5 -200 0.0 18.0	11 10 3N V +2 ♦3 -460 0.0 18.0
22 Öst ÖV		
♠E7 Bästa kontrakt ♥2 3♠ S = 140 ♦Kn543 ♣E76543		
♠52 ♠DKn3 N 8 6 3 9 4 ♥EKD5 ♥1087643 S 8 7 3 9 4 ♦ED1092 ♦6 Ö 5 6 9 4 8 ♣82 ♣DKn9 V 5 6 9 4 8		
♠K109864 ♥Kn9 ♦K87 ♣K10		
Par Kontr Ut Res Poäng		
3 16 2♦ V-3 ♠A 300 18.0 0.0		
8 17 3♠ S+1 ♥A 170 15.0 3.0		
18 4 3♠ S+1 ♥A 170 15.0 3.0		
6 13 2♠ S+1 ♥A 140 12.0 6.0		
20 5 4♥ Ö-1 ♠K 100 10.0 8.0		
11 10 4♠ S-1 ♥A -50 7.0 11.0		
12 1 3♠ S-1 ♥A -50 7.0 11.0		
2 14 3♠ N-2 ♦6 -100 3.0 15.0		
7 15 4♠ S-2 ♥A -100 3.0 15.0		
9 19 3♥ Ö = ♠8 -140 0.0 18.0		