

Solstabridgen

2024-12-09

Partävling, 10 bord, 20 par. Antal brickor: 24. Medel: 216.0.

Plac	Par	Poäng	%	Namn	MID		Klubb
1	10	258.5	59.84	Mary Ingels - Leif Spangen	63662	67883	Solstabridgen
2	3	244.7	56.64	Lars Risel - Margareta Jonsson	3552	50066	Solstabridgen
3	18	243.5	56.36	Cecilia Melcher-Bodin - Anders Ludvigsson	46488	60328	Solstabridgen
4	4	243.1	56.27	Lars Davidsson - Dan Lindquist	57321	45213	Solstabridgen
5	11	235.2	54.44	Lena Belin - Yvonne Warberg	27175	48904	Solstabridgen
6	15	232.7	53.87	Ulf Nedéus - Cecilia Nedéus	37314	37313	Solstabridgen
7	12	228.1	52.79	Elisabeth Sandblom - Lena Årlén	63661	55299	Karlstads BK - Solstabridgen
8	14	226.8	52.50	Per-Ove Söderkvist - Caisa Skoglund	53285	53284	Solstabridgen
9	6	226.4	52.40	Bengt Nordström - Britt Marie Nordström	41208	41209	Solstabridgen
10	8	224.1	51.89	Leif Jansson - Sune Enqvist	53279	10523	Solstabridgen
11	9	215.0	49.76	Sigvard Strömberg - Bengt Dehring	41236	41235	Solstabridgen
12	2	213.9	49.51	Staffan Söderberg - Agneta Söderberg	37317	31863	Solstabridgen
13	7	210.3	48.68	Margareta Ström - Christer Ström	61534	61535	Solstabridgen
14	20	203.9	47.19	Marianne Gerard - Christina Broqvist	100	63850	Solstabridgen
15	5	201.2	46.57	Åke Svensson - Kjell Sundell	33556	3505	Solstabridgen
16	1	192.8	44.63	Per-Erik Mattsson - Margareta Mattsson	42786	42785	Solstabridgen
17	16	188.3	43.58	Lena Olby - Christina Savolainen	201000	68287	Karlstads BK
18	13	184.4	42.68	Marianne Mizgalski - Laila Thordén	13488	28764	Solstabridgen
19	19	173.6	40.20	Barbro Steen - Inger Broms	58634	49057	Solstabridgen
20	17	173.6	40.19	Claes Lysèn - Ingemar Olofsson	61981	19448	Solstabridgen - Karlskoga BK

<p>1 Nord Ingen</p> <p>♠K632 ♥K873 ♦EKKn ♣EKn</p> <p>♠Kn95 ♠107 ♥- ♥Kn106 ♦95 ♦D76432 ♣D10986432 ♣K7 ♠ED84 ♥ED9542 ♦108 ♣5</p>						<p>2 Öst NS</p> <p>♠D106 ♥Kn93 ♦9843 ♣1053</p> <p>♠E54 ♠K732 ♥1062 ♥E875 ♦10652 ♦E7 ♣D82 ♣KKn6</p> <p>♠Kn98 ♥KD4 ♦KDKn ♣E974</p>						<p>3 Syd ÖV</p> <p>♠KKn8762 ♥10 ♦107 ♣K865</p> <p>♠103 ♠D54 ♥9875 ♥KKn643 ♦DKn3 ♦K9854 ♣E1032 ♣-</p> <p>♠E9 ♥ED2 ♦E62 ♣DKn974</p>					
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng		Par	Kontr	Ut	Res	Poäng		Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
20	5 6♥ N+1	♦7	1010	18.0	0.0	18	10 1N	♣4	100	18.0	0.0	9	16 4♠ N+1	♥6	450	18.0	0.0
13	1 3N N+4	♦3	520	16.0	2.0	12	15 1N	♣4	50	16.0	2.0	6	20 4♠ S=	♥9	420	14.0	4.0
7	9 4♥ S+3	♣2	510	11.0	7.0	4	17 1N	♣4	-90	12.0	6.0	13	2 4♠ N=	♥3	420	14.0	4.0
11	3 4♥ S+3	♠5	510	11.0	7.0	6	14 1N	♣9	-90	12.0	6.0	14	7 4♠ S=	♣A	420	14.0	4.0
12	15 4♥ N+3	♣7	510	11.0	7.0	16	8 1N	♥4	-90	12.0	6.0	17	5 3N S=	♥7	400	10.0	8.0
18	10 4♥ S+3	♦9	510	11.0	7.0	7	9 2♦ N-2	♣6	-200	5.0	13.0	11	18 2♠ S+3	♦3	200	7.0	11.0
6	14 4♥ N+2	♠T	480	5.0	13.0	11	3 2♦ N-2	♥A	-200	5.0	13.0	12	4 2♠ S+3	♣2	200	7.0	11.0
19	2 5♠ S+1	♦5	480	5.0	13.0	19	2 2♦ N-2	♠2	-200	5.0	13.0	1	15 2♠ S+2	♣3	170	4.0	14.0
4	17 5♠ S=	♣T	450	2.0	16.0	20	5 2♦ N-2	♠2	-200	5.0	13.0	8	10 1N S+1	♣2	120	2.0	16.0
16	8 5♣ V-4	♦J	200	0.0	18.0	13	1 3♦ N-3	♣6	-300	0.0	18.0	19	3 3N S-2	♣2	-100	0.0	18.0
<p>4 Väst Alla</p> <p>♠2 ♥64 ♦9652 ♣KDKn764</p> <p>♠964 ♠KD85 ♥ED952 ♥KKn7 ♦Kn10843 ♦ED7 ♣- ♣953</p> <p>♠EKn1073 ♥1083 ♦K ♣E1082</p>						<p>5 Nord NS</p> <p>♠K7 ♥K732 ♦Kn62 ♣10965</p> <p>♠98 ♠E63 ♥E4 ♥DKn96 ♦EKD953 ♦104 ♣Kn84 ♣EKD7</p> <p>♠DKn10542 ♥1085 ♦87 ♣32</p>						<p>6 Öst ÖV</p> <p>♠982 ♥K64 ♦EK8732 ♣9</p> <p>♠Kn10764 ♠KD ♥Kn ♥E109732 ♦D1095 ♦Kn4 ♣Kn108 ♣K63</p> <p>♠E53 ♥D85 ♦6 ♣ED7542</p>					
Par	Kontr	Ut	Res	Poäng		Par	Kontr	Ut	Res	Poäng		Par	Kontr	Ut	Res	Poäng	
17	5 3♥ V-1	♠2	100	18.0	0.0	4	19 4♦ V+2	♥2	-170	18.0	0.0	4	19 3N S=	♠4	400	18.0	0.0
8	10 3♦	♥T	-110	16.0	2.0	10	16 3N	♠Q	-460	15.0	3.0	10	16 3♥	♦6	300	15.0	3.0
14	7 1N	♠7	-120	14.0	4.0	20	7 3N	♠Q	-460	15.0	3.0	15	2 3♥	♦6	300	15.0	3.0
1	15 2♠ S-2	♥A	-200	10.0	8.0	6	17 3N	♥T	-490	9.0	9.0	6	17 2♥	♦6	200	11.0	7.0
9	16 4♣ N-2	♥K	-200	10.0	8.0	14	8 3N	♠2	-490	9.0	9.0	14	8 3♥	♦6	200	11.0	7.0
11	18 2♥	♦K	-200	10.0	8.0	15	2 3N	♠4	-490	9.0	9.0	1	5 2♣ S+1	♥J	110	7.0	11.0
6	20 2♥	♦K	-230	6.0	12.0	18	12 3N	♠5	-490	9.0	9.0	18	12 3♣ S=	♥J	110	7.0	11.0
12	4 4♥	♠7	-620	3.0	15.0	9	11 3N	♠Q	-520	3.0	15.0	20	7 3♦ N-1	♠K	-50	4.0	14.0
13	2 4♥	♣A	-620	3.0	15.0	13	3 3N	♠Q	-520	3.0	15.0	13	3 3N S-2	♥J	-100	2.0	16.0
19	3 4♥ V+1	♠2	-650	0.0	18.0	1	5 6N V=	♠7	-990	0.0	18.0	9	11 3N S-3	♥J	-150	0.0	18.0

7 Syd Alla	♠10 ♥D108 ♦ED1065 ♣10875 ♠E98732 ♠DKn6 ♥K54 ♥E7 ♦3 ♦Kn87 ♣KKn4 ♣ED963 ♠K54 ♥Kn9632 ♦K942 ♣2	8 Väst Ingen	♠K9 ♥843 ♦DKn1075 ♣Kn102 ♠EDKn7 ♠10542 ♥ED62 ♥Kn105 ♦K6 ♦9842 ♣KD6 ♣E7 ♠863 ♥K97 ♦E3 ♣98543	9 Nord ÖV	♠D4 ♥ED73 ♦63 ♣EK963 ♠Kn102 ♠EK983 ♥KKn ♥864 ♦E108754 ♦Kn9 ♣75 ♣DKn2 ♠765 ♥10952 ♦KD2 ♣1084
Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng	
2 6 3♣ V = ♥8 -140 18.0 0.0		2 6 2N V -1 ♦Q 50 15.0 3.0		20 9 4♠ ♥2 200 18.0 0.0	
13 4 2♠ V +2 ♦6 -170 15.0 3.0		15 3 3N V -1 ♦7 50 15.0 3.0		11 1 1♣ N +2 ♠A 110 16.0 2.0	
15 3 3♠ V +1 ♦6 -170 15.0 3.0		16 11 3N V -1 ♦5 50 15.0 3.0		15 4 2♠ ♣T 100 14.0 4.0	
14 9 3♠ V +2 ♦A -200 12.0 6.0		19 5 3N V -1 ♦T 50 15.0 3.0		14 10 1N N = ♠A 90 12.0 6.0	
8 20 4♠ V = ♥8 -620 10.0 8.0		1 18 1♥ V +2 ♦Q -140 10.0 8.0		6 19 1N N -1 ♠8 -50 9.0 9.0	
1 18 4♠ V +1 ♦A -650 7.0 11.0		8 20 3N V = ♦Q -400 7.0 11.0		13 5 3♥ N -1 ♠A -50 9.0 9.0	
16 11 4♠ V +1 ♦T -650 7.0 11.0		10 12 3N V = ♦Q -400 7.0 11.0		17 8 4♥ N -2 ♠A -100 6.0 12.0	
19 5 4♠ V +2 ♦T -680 4.0 14.0		14 9 4♠ V = ♦Q -420 4.0 14.0		2 18 2♠ ♦K -110 3.0 15.0	
7 17 4♠ V +3 ♥8 -710 1.0 17.0		7 17 3N V +1 ♦Q -430 1.0 17.0		3 7 2♠ ♥T -110 3.0 15.0	
10 12 4♠ V +3 ♥8 -710 1.0 17.0		13 4 3N V +1 ♦Q -430 1.0 17.0		16 12 1N V +1 ♣9 -120 0.0 18.0	
10 Öst Alla	♠E62 ♥932 ♦KD ♣109875 ♠Kn4 ♠K1097 ♥K10 ♥EKn74 ♦Kn1076 ♦E982 ♣DKn642 ♣3 ♠D853 ♥D865 ♦543 ♣EK	11 Syd Ingen	♠K743 ♥E65 ♦D102 ♣972 ♠Kn10852 ♠9 ♥Kn ♥K10832 ♦97653 ♦Kn4 ♣43 ♣KD865 ♠ED6 ♥D974 ♦EK8 ♣EKn10	12 Väst NS	♠875 ♥852 ♦Kn54 ♣E1095 ♠KDKn92 ♠1063 ♥KD7 ♥E63 ♦73 ♦D1092 ♣Kn63 ♣872 ♠E4 ♥Kn1094 ♦EK86 ♣KD4
Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng	
6 19 4♦ ♣A 100 16.0 2.0		13 6 3N S +2 ♠5 460 17.0 1.0		19 7 2N N = ♦2 120 18.0 0.0	
11 1 2♥ ♣A 100 16.0 2.0		17 9 3N S +2 ♠2 460 17.0 1.0		10 20 2♠ D V -1 ♣A 100 14.0 4.0	
14 10 3N V -1 ♣T 100 16.0 2.0		12 2 3N S +1 ♦5 430 13.0 5.0		14 11 3♠ V -2 ♣A 100 14.0 4.0	
2 18 1N N = ♠7 90 12.0 6.0		15 5 3N S +1 ♠J 430 13.0 5.0		18 3 3♠ V -2 ♣A 100 14.0 4.0	
15 4 1♥ ♣K -80 10.0 8.0		10 20 3N S = ♠5 400 8.0 10.0		4 8 2♠ V -1 ♣5 50 6.0 12.0	
16 12 2♦ ♣A -90 8.0 10.0		14 11 3N S = ♦5 400 8.0 10.0		12 2 2♠ V -1 ♦4 50 6.0 12.0	
3 7 2♦ ♣A -110 4.0 14.0		18 3 3N S = ♠2 400 8.0 10.0		13 6 2♠ V -1 ♣A 50 6.0 12.0	
17 8 2♦ ♣A -110 4.0 14.0		4 8 4♥ S -1 ♠J -50 3.0 15.0		15 5 2♠ V -1 ♣5 50 6.0 12.0	
20 9 2♦ ♣A -110 4.0 14.0		16 1 5N S -1 ♠5 -50 3.0 15.0		16 1 2♠ V -1 ♣9 50 6.0 12.0	
13 5 2♣ N -3 ♠9 -300 0.0 18.0		19 7 4♥ S -3 ♠8 -150 0.0 18.0		17 9 3♣ N -1 ♠T -100 0.0 18.0	

13 Nord Alla	♠ED82 ♥10 ♦ED97642 ♣7 ♠Kn965 ♠K73 ♥8532 ♥EKn74 ♦K5 ♦83 ♣EK10 ♣654 ♠104 ♥D96 ♦Kn10 ♣DKn9832	14 Öst Ingen	♠ED10864 ♥7642 ♦D4 ♣D ♠5 ♠2 ♥E108 ♥KD ♦EKn107632 ♦K98 ♣E3 ♣KKn98765 ♠KKn973 ♥Kn953 ♦5 ♣1042	15 Syd NS	♠D10843 ♥9864 ♦ED5 ♣3 ♠EKn6 ♠5 ♥D ♥EKn ♦Kn764 ♦K983 ♣Kn972 ♣EK10865 ♠972 ♥K107532 ♦102 ♣D4
Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng	
15 6 4♥ ♦J 400 18.0 0.0		14 12 4♣ N-2 ♥K -100 18.0 0.0		18 5 3♦ V+1 ♥9 -130 18.0 0.0	
5 9 4♥ ♦J 300 16.0 2.0		8 19 4♣ ♥5 -150 16.0 2.0		6 10 3♣ ♦2 -150 15.0 3.0	
7 13 4♥ ♦J 200 12.0 6.0		15 6 4♦ V+2 ♠A -170 14.0 4.0		9 19 4♣ V+1 ♦5 -150 15.0 3.0	
11 20 4♥ ♦J 200 12.0 6.0		5 9 3♦ V+4 ♣Q -190 12.0 6.0		13 8 4♣ ♥2 -170 12.0 6.0	
16 2 3♥ ♦J 200 12.0 6.0		16 2 5♦ V= ♣Q -400 10.0 8.0		1 14 5♣ ♥5 -400 9.0 9.0	
8 19 3♦ N+1 ♥A 130 7.0 11.0		7 13 5♣ ♠3 -420 6.0 12.0		2 4 5♣ ♦2 -400 9.0 9.0	
18 4 3♦ N+1 ♥A 130 7.0 11.0		11 20 5♣ ♠7 -420 6.0 12.0		15 7 5♣ V+1 ♦A -420 6.0 12.0	
1 3 3♥ ♦J 100 4.0 14.0		18 4 5♦ V+1 ♣Q -420 6.0 12.0		17 11 3N ♥5 -460 3.0 15.0	
17 10 4♦ N-1 ♥A -100 2.0 16.0		1 3 5♣ ♦5 -440 1.0 17.0		20 12 3N ♥5 -460 3.0 15.0	
14 12 2♣ N-2 ♥A -200 0.0 18.0		17 10 5♦ V+2 ♣Q -440 1.0 17.0		16 3 3N ♥2 -490 0.0 18.0	
16 Väst ÖV	♠52 ♥5 ♦KKn87432 ♣753 ♠E763 ♠KD104 ♥EK9 ♥8643 ♦65 ♦10 ♣K1084 ♣ED96 ♠Kn98 ♥DKn1072 ♦ED9 ♣Kn2	17 Nord Ingen	♠ED83 ♥K2 ♦652 ♣D1032 ♠K94 ♠Kn107 ♥864 ♥E1093 ♦D9 ♦K843 ♣EKn65 ♣94 ♠652 ♥DKn75 ♦EKn107 ♣87	18 Öst NS	♠72 ♥E92 ♦K3 ♣ED8753 ♠E10 ♠KDKn65 ♥KD6543 ♥107 ♦942 ♦E1087 ♣106 ♣K4 ♠9843 ♥Kn8 ♦DKn65 ♣Kn92
Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng	
1 14 3♦ N-1 ♠4 -50 17.0 1.0		8 15 2♣ V-2 ♥K 100 18.0 0.0		17 12 3♣ N= ♠K 110 18.0 0.0	
13 8 3♦ N-1 ♠K -50 17.0 1.0		3 5 1N S= ♣A 90 16.0 2.0		8 15 4♥ V-1 ♣A 50 12.0 6.0	
20 12 4♦ N-2 ♠K -100 14.0 4.0		7 11 1♥ ♦A 50 11.0 7.0		9 13 3♣ ♣2 50 12.0 6.0	
18 5 3♣ ♥7 -200 12.0 6.0		14 2 2♥ ♦T 50 11.0 7.0		14 2 4♥ V-1 ♣A 50 12.0 6.0	
2 4 4♣ ♦A -650 6.0 12.0		16 4 1N ♦7 50 11.0 7.0		16 4 3♣ ♥J 50 12.0 6.0	
6 10 4♣ ♥Q -650 6.0 12.0		17 12 2♥ ♣8 50 11.0 7.0		20 1 3N ♣2 50 12.0 6.0	
15 7 4♣ ♣J -650 6.0 12.0		20 1 2♣ N-1 ♣4 -50 6.0 12.0		18 6 2♣ ♣2 -110 6.0 12.0	
16 3 4♣ V+1 ♥5 -650 6.0 12.0		9 13 2♣ V= ♥2 -90 2.0 16.0		3 5 3♥ V+1 ♠7 -170 4.0 14.0	
17 11 4♣ V+1 ♥5 -650 6.0 12.0		18 6 2♣ V= ♠3 -90 2.0 16.0		19 10 2N V+2 ♣Q -180 2.0 16.0	
9 19 5♣ ♦A -850 0.0 18.0		19 10 1N V= ♠8 -90 2.0 16.0		7 11 3N ♦5 -400 0.0 18.0	

19 Syd ÖV	♠42 ♥K10864 ♦865 ♣EKn10 ♠EKD109 ♠Kn8753 ♥E3 ♥- ♦ED3 ♦K92 ♣632 ♣K9754 ♠6 ♥DKn9752 ♦Kn1074 ♣D8	20 Väst Alla	♠876 ♥EKn862 ♦ED84 ♣4 ♠EK32 ♠104 ♥7 ♥D1043 ♦9753 ♦1062 ♣EK63 ♣9872 ♠DKn95 ♥K95 ♦KKn ♣DKn105	21 Nord NS	♠K74 ♥972 ♦KD ♣97542 ♠10932 ♠EDKn86 ♥KKn ♥ED10 ♦43 ♦Kn75 ♣EKD106 ♣Kn8 ♠5 ♥86543 ♦E109862 ♣3
Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng	
18 7 3♥ S-2 ♠A -100 18.0 0.0		4 6 2♥ N+1 ♦6 140 17.0 1.0		9 1 6N ♦A 100 18.0 0.0	
3 14 4♠ V+1 ♦8 -650 9.0 9.0		8 12 2♥ N+1 ♠4 140 17.0 1.0		5 7 2N ♦T -180 16.0 2.0	
4 6 5♠ V= ♣A -650 9.0 9.0		15 9 1♥ N+1 ♦T 110 13.0 5.0		14 4 5♣ ♠5 -400 14.0 4.0	
5 16 4♠ V+1 ♠4 -650 9.0 9.0		19 11 2♥ N= ♠T 110 13.0 5.0		19 12 4♠ ♣3 -420 12.0 6.0	
8 12 4♠ V+1 ♥6 -650 9.0 9.0		3 14 3♥ N-1 ♠T -100 8.0 10.0		11 13 3N ♦T -430 10.0 8.0	
15 9 4♠ V+1 ♣T -650 9.0 9.0		5 16 3♥ N-1 ♣9 -100 8.0 10.0		2 17 4♠ ♦A -450 4.0 14.0	
17 1 4♠ V+1 ♥4 -650 9.0 9.0		17 1 3♥ N-1 ♠T -100 8.0 10.0		10 15 4♠ ♦A -450 4.0 14.0	
19 11 4♠ V+1 ♥8 -650 9.0 9.0		13 10 4♥ N-2 ♦2 -200 2.0 16.0		16 6 4♠ ♣3 -450 4.0 14.0	
20 2 4♠ V+1 ♥8 -650 9.0 9.0		18 7 2♦ N-2 ♠T -200 2.0 16.0		18 8 4♠ ♦A -450 4.0 14.0	
13 10 4♠ V+2 ♣A -680 0.0 18.0		20 2 4♥ N-2 ♠T -200 2.0 16.0		20 3 4♠ ♦A -450 4.0 14.0	
22 Öst ÖV	♠864 ♥D982 ♦965 ♣743 ♠105 ♠EKKn972 ♥EK10764 ♥- ♦KD ♦E108 ♣D85 ♣K1092 ♠D3 ♥Kn53 ♦Kn7432 ♣EKn6	23 Syd Alla	♠KKn105 ♥K10762 ♦D1065 ♣- ♠E72 ♠D4 ♥E53 ♥DKn8 ♦82 ♦E9743 ♣KDKn43 ♣E96 ♠9863 ♥94 ♦KKn ♣108752	24 Väst Ingen	♠6 ♥EK54 ♦K10642 ♣Kn65 ♠Kn9854 ♠E2 ♥D1086 ♥Kn ♦D ♦E53 ♣E102 ♣KD98743 ♠KD1073 ♥9732 ♦Kn987 ♣-
Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng		Par Kontr Ut Res Poäng	
18 8 6♠ ♣A 100 18.0 0.0		10 2 3N ♥4 100 16.0 2.0		9 18 3♦ N= ♥J 110 18.0 0.0	
2 17 5♠ ♣A -650 11.0 7.0		15 11 3N V-1 ♠5 100 16.0 2.0		10 2 5♣ ♥2 100 16.0 2.0	
9 1 4♠ ♣A -650 11.0 7.0		20 4 3♣ V-1 ♥7 100 16.0 2.0		6 8 5♣ ♦7 50 13.0 5.0	
10 15 4♠ ♦2 -650 11.0 7.0		5 14 2♦ ♥9 -90 12.0 6.0		7 16 4♣ ♦7 50 13.0 5.0	
16 6 4♠ ♦2 -650 11.0 7.0		6 8 2♣ V+1 ♠J -110 8.0 10.0		20 4 4♥ N-1 ♠A -50 10.0 8.0	
19 12 4♠ ♣A -650 11.0 7.0		7 16 3♣ V= ♠5 -110 8.0 10.0		12 13 2♣ ♠3 -130 8.0 10.0	
20 3 4♠ ♦3 -650 11.0 7.0		17 3 3♣ V= ♠5 -110 8.0 10.0		5 14 4♣ ♦J -150 5.0 13.0	
5 7 4♠ ♣A -680 3.0 15.0		9 18 3N V= ♥2 -600 3.0 15.0		19 1 3♣ ♠3 -150 5.0 13.0	
11 13 4♠ ♦3 -680 3.0 15.0		12 13 3N ♣5 -600 3.0 15.0		15 11 3N ♠7 -430 2.0 16.0	
14 4 3N V+3 ♣7 -690 0.0 18.0		19 1 3N ♣8 -630 0.0 18.0		17 3 5♦ D N-3 ♣K -500 0.0 18.0	