

1 ♠ Q96 ♥ K106 ♦ AQ52 ♣ 632 ♠ 53 ♥ 9753 ♦ 108743 ♣ J5 ♠ AKJ74 ♥ A82 ♦ 96 ♣ 987 11 ♠ 1082 1 ♠ QJ4 12 ♠ KJ 16 ♠ AKQ104 ♣♦♥♠NT N 3 - - - 3 S 3 - - - 1 E - - - - - W - - - - - Dir: N Vul: None	2 ♠ Q872 ♥ QJ93 ♦ 10543 ♣ 5 ♠ A93 ♥ K10 ♦ K2 ♣ AKQ1042 ♠ 1054 ♥ A852 ♦ AJ86 ♣ J9 5 ♠ KJ6 19 ♠ 764 10 ♠ Q97 6 ♠ 8763 ♣♦♥♠NT N - - - - - S - - - - - E 6 - - - 5 W 6 - - - 5 Dir: E Vul: N-S	3 ♠ AJ10943 ♥ 5 ♦ AKQ10 ♣ K7 ♠ 65 ♥ K1083 ♦ 8532 ♣ J65 ♠ 7 ♥ Q97642 ♦ J6 ♣ A1092 17 ♠ KQ82 4 ♠ AJ 7 ♠ 974 12 ♠ Q843 ♣♦♥♠NT N - 5 - 6 5 S - 5 - 6 5 E - 2 - - - W - 2 - - - Dir: S Vul: E-W
4 ♠ AK965 ♥ 1052 ♦ 92 ♣ 543 ♠ 1032 ♥ AKJ6 ♦ K765 ♣ A8 ♠ 84 ♥ Q983 ♦ AQJ3 ♣ KQ10 7 ♠ QJ7 15 ♠ 74 14 ♠ 1084 4 ♠ J9762 ♣♦♥♠NT N - - - - - S - - - - - E - 5 5 - 2 W - 5 5 - 2 Dir: W Vul: Both	5 ♠ 10865 ♥ Q6 ♦ 752 ♣ 8752 ♠ AJ72 ♥ AK9864 ♦ AQ6 ♣ ♠ 943 ♥ K97542 ♦ QJ ♣ J10 2 ♠ KQ 18 ♠ AJ1083 7 ♠ 103 13 ♠ K943 ♣♦♥♠NT N - - - - - S - - - - - E - 5 - 5 5 W - 5 - 4 4 Dir: N Vul: N-S	6 ♠ Q10 ♥ J94 ♦ K1074 ♣ J1084 ♠ A8754 ♥ A10 ♦ AQ9832 ♣ ♠ J962 ♥ 75 ♦ J6 ♣ AQ765 7 ♠ K3 14 ♠ KQ8632 8 ♠ 5 11 ♠ K932 ♣♦♥♠NT N 1 - 2 - - S 1 - 3 - - E - 4 - 4 1 W - 4 - 4 1 Dir: E Vul: E-W
7 ♠ KJ7642 ♥ 5 ♦ K863 ♣ 84 ♠ 8 ♥ AJ984 ♦ A954 ♣ QJ6 ♠ Q95 ♥ K32 ♦ Q10 ♣ A9532 7 ♠ A103 12 ♠ Q1076 11 ♠ J72 10 ♠ K107 ♣♦♥♠NT N - - - 2 - S - - - 2 - E 4 - 4 - 1 W 4 - 4 - 1 Dir: S Vul: Both	8 ♠ J ♥ AKQJ754 ♦ 64 ♣ AJ9 ♠ 1076 ♥ 9632 ♦ J109 ♣ 1083 ♠ K85 ♥ 10 ♦ AQ8753 ♣ KQ7 16 ♠ AQ9432 1 ♠ 8 14 ♠ K2 9 ♠ 6542 ♣♦♥♠NT N 4 - 5 4 5 S 4 - 5 4 5 E - 1 - - - W - 1 - - - Dir: W Vul: None	9 ♠ Q985 ♥ ♦ KQ732 ♣ Q973 ♠ J102 ♥ K8763 ♦ A9 ♣ A84 ♠ K73 ♥ Q92 ♦ 10654 ♣ KJ10 9 ♠ A64 12 ♠ AJ1054 9 ♠ J8 10 ♠ 652 ♣♦♥♠NT N - 1 - 1 - S - 1 - 1 - E - 2 - 2 - W - 2 - 2 - Dir: N Vul: E-W
10 ♠ 1076 ♥ K86432 ♦ QJ2 ♣ 2 ♠ 42 ♥ A ♦ 85 ♣ AKJ97653 ♠ AKQ85 ♥ Q9 ♦ K973 ♣ Q8 6 ♠ J93 12 ♠ J1075 16 ♠ A1064 6 ♠ 104 ♣♦♥♠NT N - - 1 - - S - - 1 - - E 6 - - 6 6 W 5 - - 5 4 Dir: E Vul: Both	11 ♠ K ♥ AJ109 ♦ 9762 ♣ KJ96 ♠ QJ1072 ♥ 3 ♦ A103 ♣ Q753 ♠ A95 ♥ 764 ♦ Q84 ♣ 10842 12 ♠ 8643 9 ♠ KQ852 6 ♠ KJ5 13 ♠ A ♣♦♥♠NT N - 3 4 - 1 S - 3 4 - 1 E 1 - - 1 - W 1 - - 1 - Dir: S Vul: None	12 ♠ 97 ♥ Q9752 ♦ 9632 ♣ 105 ♠ KQ64 ♥ J8 ♦ 10754 ♣ AJ8 ♠ J832 ♥ A106 ♦ AQ8 ♣ K64 2 ♠ A105 11 ♠ K43 14 ♠ KJ 13 ♠ Q9732 ♣♦♥♠NT N - - - - - S - - - - - E - 3 - 4 4 W - 3 - 4 4 Dir: W Vul: N-S
13 ♠ 654 ♥ 76 ♦ 96 ♣ KQJ962 ♠ A987 ♥ 1052 ♦ AK10 ♣ A73 ♠ J102 ♥ AK9843 ♦ QJ4 ♣ 10 6 ♠ KQ3 15 ♠ QJ 11 ♠ 87532 8 ♠ 854 ♣♦♥♠NT N - - - - - S - - - - - E - - 6 6 5 W - - 6 6 5 Dir: N Vul: Both	14 ♠ J54 ♥ Q10654 ♦ 72 ♣ KJ2 ♠ A32 ♥ KJ2 ♦ J95 ♣ A1065 ♠ Q1096 ♥ A9873 ♦ Q3 ♣ 97 7 ♠ K87 13 ♠ AK10864 8 ♠ Q843 12 ♠ ♣♦♥♠NT N 1 2 - - - S 1 2 - - - E - - 2 1 1 W - - 2 1 1 Dir: E Vul: None	15 ♠ 82 ♥ 1082 ♦ 10832 ♣ A852 ♠ Q94 ♥ K943 ♦ AJ76 ♣ 106 ♠ 765 ♥ Q75 ♦ Q95 ♣ QJ93 4 ♠ AKJ103 10 ♠ AJ6 7 ♠ K4 19 ♠ K74 ♣♦♥♠NT N 1 - - 2 1 S 1 - - 2 2 E - - - - - W - - - - - Dir: S Vul: N-S
16 ♠ 1052 ♥ KJ5 ♦ QJ ♣ AQ865 ♠ K9863 ♥ A973 ♦ 87 ♣ J3 ♠ AQJ7 ♥ 842 ♦ 52 ♣ K1097 13 ♠ 4 8 ♠ Q106 10 ♠ AK109643 9 ♠ 42 ♣♦♥♠NT N 1 4 - - 1 S 1 4 - - 1 E - - 1 2 - W - - 1 2 - Dir: W Vul: E-W	17 ♠ 3 ♥ AJ106 ♦ Q532 ♣ QJ107 ♠ KQ87 ♥ K42 ♦ K96 ♣ K53 ♠ A942 ♥ Q93 ♦ AJ1084 ♣ 4 10 ♠ J1065 14 ♠ 875 11 ♠ 7 5 ♠ A9862 ♣♦♥♠NT N 2 - - - - S 2 - - - - E - 4 - 4 4 W - 5 - 4 4 Dir: N Vul: None	18 ♠ AJ2 ♥ 63 ♦ KQ7 ♣ 76542 ♠ 10853 ♥ 10987 ♦ 106 ♣ AJ8 ♠ Q7 ♥ QJ54 ♦ A8542 ♣ KQ 10 ♠ K964 5 ♠ AK2 14 ♠ J93 11 ♠ 1093 ♣♦♥♠NT N 3 - - 1 1 S 3 - - 1 1 E - 2 - - - W - 2 - - - Dir: E Vul: N-S

State Tms QF

19 ♠ J1097 ♥ 4 ♦ AJ76 ♣ 10942 ♠ A8 ♥ 9765 ♦ 953 ♣ Q753 6 6 22 6 ♠ Q432 ♥ J82 ♦ K1082 ♣ 86 ♣♦♥♠NT N - - - - S - - - - E 4 - 5 - 3 W 4 - 5 - 3 <i>Dir: S</i> <i>Vul: E-W</i>	20 ♠ QJ7 ♥ KJ10 ♦ 86 ♣ AQ865 ♠ 10963 ♥ A ♦ AQ10 ♣ K10432 13 13 3 11 ♠ AK5 ♥ 652 ♦ KJ9753 ♣ 9 ♣♦♥♠NT N - 3 - - 1 S - 3 - - 1 E - - - - W - - - - <i>Dir: W</i> <i>Vul: Both</i>	21 ♠ Q98653 ♥ KJ4 ♦ ♣ Q962 ♠ A104 ♥ A10987 ♦ KQ32 ♣ K 8 16 5 11 ♠ K2 ♥ Q32 ♦ J ♣ AJ108543 ♣♦♥♠NT N 5 - - 4 - S 5 - - 4 - E - 5 2 - - W - 5 2 - - <i>Dir: N</i> <i>Vul: N-S</i>
22 ♠ J8 ♥ 106 ♦ AQJ98 ♣ Q732 ♠ A743 ♥ Q97542 ♦ 5 ♣ K4 10 9 3 18 ♠ KQ2 ♥ AKJ ♦ 7432 ♣ AJ9 ♣♦♥♠NT N 3 4 - - 4 S 3 4 - - 4 E - - - - W - - - - <i>Dir: E</i> <i>Vul: E-W</i>	23 ♠ 43 ♥ 43 ♦ J1054 ♣ KQ982 ♠ AJ8652 ♥ 762 ♦ K76 ♣ 6 6 8 14 12 ♠ Q7 ♥ AKQJ98 ♦ 98 ♣ 743 ♣♦♥♠NT N - - - - S - - - - E - 3 - 5 1 W - 3 - 5 1 <i>Dir: S</i> <i>Vul: Both</i>	24 ♠ K542 ♥ 86432 ♦ 92 ♣ 96 ♠ 1086 ♥ KJ5 ♦ K105 ♣ K832 3 10 12 15 ♠ AJ97 ♥ AQ109 ♦ A7643 ♣ ♣♦♥♠NT N - 2 4 3 - S - 2 4 3 - E 3 - - 1 W 3 - - 1 <i>Dir: W</i> <i>Vul: None</i>
25 ♠ A1042 ♥ K102 ♦ A103 ♣ AJ5 ♠ 8753 ♥ A8 ♦ 982 ♣ 7432 16 4 10 10 ♠ QJ96 ♥ J976 ♦ KQJ6 ♣ 10 ♣♦♥♠NT N - 5 4 5 4 S - 5 4 5 4 E - - - - W - - - - <i>Dir: N</i> <i>Vul: E-W</i>	26 ♠ AQ72 ♥ AQ964 ♦ Q82 ♣ 9 ♠ KJ ♥ 5 ♦ AK543 ♣ AK632 14 18 1 7 ♠ 1054 ♥ KJ73 ♦ 76 ♣ QJ75 ♣♦♥♠NT N - - 4 3 3 S - - 4 3 3 E 1 1 - - W 1 1 - - <i>Dir: E</i> <i>Vul: Both</i>	27 ♠ 94 ♥ AQ54 ♦ KQ2 ♣ 9632 ♠ QJ652 ♥ 9 ♦ A654 ♣ J108 11 8 9 12 ♠ AK10873 ♥ 82 ♦ 107 ♣ KQ7 ♣♦♥♠NT N 2 - - 2 2 S 2 - - 1 2 E - 1 1 - - W - 1 1 - - <i>Dir: S</i> <i>Vul: None</i>
28 ♠ AQ952 ♥ Q7654 ♦ 1094 ♣ ♠ 8 ♥ AK102 ♦ AQ8 ♣ QJ863 8 16 5 11 ♠ KJ107 ♥ J ♦ K62 ♣ K7542 ♣♦♥♠NT N - - - 3 - S - - - 3 - E 2 1 2 - 1 W 2 1 2 - 1 <i>Dir: W</i> <i>Vul: N-S</i>	29 ♠ 85 ♥ AK2 ♦ QJ83 ♣ AQJ5 ♠ K97 ♥ 9763 ♦ K4 ♣ K1076 17 9 9 5 ♠ QJ6 ♥ Q4 ♦ 9652 ♣ 9432 ♣♦♥♠NT N 2 2 - - 1 S 2 2 - - 1 E - - 2 2 - W - - 2 2 - <i>Dir: N</i> <i>Vul: Both</i>	30 ♠ 75 ♥ ♦ K1097532 ♣ 9543 ♠ KQJ ♥ AK7653 ♦ AQ4 ♣ 7 3 19 12 6 ♠ 10832 ♥ J109842 ♦ J ♣ A10 ♣♦♥♠NT N - - - - S - - - - E 3 - 3 3 4 W 4 - 3 4 5 <i>Dir: E</i> <i>Vul: None</i>
31 ♠ 32 ♥ J52 ♦ AK10 ♣ KQJ92 ♠ 7 ♥ Q9874 ♦ J92 ♣ 10754 14 3 12 11 ♠ AJ109865 ♥ A3 ♦ Q8 ♣ 63 ♣♦♥♠NT N 4 - - 5 3 S 4 - - 5 2 E - - - - W - - - - <i>Dir: S</i> <i>Vul: N-S</i>	32 ♠ K9 ♥ AKJ764 ♦ 872 ♣ J5 ♠ 108542 ♥ Q5 ♦ AJ ♣ AK96 12 14 6 8 ♠ A63 ♥ 982 ♦ Q1065 ♣ Q42 ♣♦♥♠NT N - 1 2 - 2 S - 1 2 - 2 E 2 - - 2 - W 2 - - 2 - <i>Dir: W</i> <i>Vul: E-W</i>	