



<p># 1</p> <p>N/None</p> <p>Opt. res. -400</p> <p>♠4 ♥AJ86 ♦JT543 ♣K97</p> <p>♠986 ♥974 ♦8 ♣AQJ865</p> <p>♠KQ532 ♥T32 ♦A76 ♣T2</p> <p>9 15 7 9</p> <p>♠</p>	<p># 2</p> <p>E/NS</p> <p>Opt. res. 140</p> <p>♠42 ♥KJ982 ♦A95 ♣873</p> <p>♠AJ5 ♥653 ♦KT73 ♣KQ6</p> <p>♠T9 ♥QT7 ♦QJ864 ♣T54</p> <p>♠KQ8763 ♥A4 ♦2 ♣AJ92</p> <p>8 13 5 14</p> <p>♠</p>	<p># 3</p> <p>S/EW</p> <p>Opt. res. -140</p> <p>♠J5 ♥KT5 ♦KQJ8 ♣Q875</p> <p>♠T93 ♥J87642 ♦963 ♣K</p> <p>♠KQ74 ♥AQ3 ♦42 ♣AT63</p> <p>♠A862 ♥9 ♦AT75 ♣J942</p> <p>12 4 15 9</p> <p>♠</p>
<p># 4</p> <p>W/AI</p> <p>Opt. res. 130</p> <p>♠T83 ♥T763 ♦A8 ♣Q982</p> <p>♠Q976 ♥K9852 ♦KQ4 ♣5</p> <p>♠KJ52 ♥J ♦T9752 ♣J43</p> <p>♠A4 ♥AQ4 ♦J63 ♣AKT76</p> <p>6 10 6 18</p> <p>♠</p>	<p># 5</p> <p>N/NS</p> <p>Opt. res. 130</p> <p>♠Q94 ♥J3 ♦KJ654 ♣K64</p> <p>♠AJ7 ♥Q742 ♦QT2 ♣Q92</p> <p>♠8632 ♥AKT65 ♦97 ♣73</p> <p>♠KT5 ♥98 ♦A83 ♣AJT85</p> <p>10 11 7 12</p> <p>♠</p>	<p># 6</p> <p>E/EW</p> <p>Opt. res. 400</p> <p>♠KQ964 ♥Q642 ♦A ♣T73</p> <p>♠53 ♥A975 ♦KT8742 ♣4</p> <p>♠AJT87 ♥JT3 ♦QJ96 ♣8</p> <p>♠2 ♥K8 ♦53 ♣AKQJ9652</p> <p>11 7 9 13</p> <p>♠</p>
<p># 7</p> <p>S/AI</p> <p>Opt. res. -120</p> <p>♠Q ♥K52 ♦AQJ53 ♣KJ42</p> <p>♠KJ93 ♥AQ7 ♦KT7 ♣AQ8</p> <p>♠AT5 ♥J93 ♦84 ♣T7653</p> <p>♠87642 ♥T864 ♦962 ♣9</p> <p>16 19 5 0</p> <p>♠</p>	<p># 8</p> <p>W/None</p> <p>Opt. res. -450</p> <p>♠Q74 ♥QT3 ♦T983 ♣T76</p> <p>♠AT982 ♥AK6 ♦2 ♣AK92</p> <p>♠J53 ♥J7542 ♦AJ ♣J54</p> <p>♠K6 ♥98 ♦KQ7654 ♣Q83</p> <p>4 18 8 10</p> <p>♠</p>	<p># 9</p> <p>N/EW</p> <p>Opt. res. 920</p> <p>♠Q4 ♥87 ♦QT53 ♣T6432</p> <p>♠JT82 ♥K932 ♦KJ8 ♣J5</p> <p>♠9765 ♥QJT6 ♦762 ♣K8</p> <p>♠AK3 ♥A54 ♦A94 ♣AQ97</p> <p>4 9 6 21</p> <p>♠</p>
<p># 10</p> <p>E/AI</p> <p>Opt. res. -90</p> <p>♠832 ♥5 ♦K853 ♣AK763</p> <p>♠AKQJT6 ♥J43 ♦J ♣J98</p> <p>♠- ♥K762 ♦A97642 ♣Q54</p> <p>♠9754 ♥AQ798 ♦QT ♣T2</p> <p>10 13 9 8</p> <p>♠</p>	<p># 11</p> <p>S/None</p> <p>Opt. res. -300</p> <p>♠K83 ♥9 ♦Q9843 ♣AKQJ</p> <p>♠JT52 ♥J874 ♦T7 ♣943</p> <p>♠AQ964 ♥AKQ3 ♦KJ5 ♣8</p> <p>♠7 ♥T652 ♦A62 ♣T7652</p> <p>15 2 19 4</p> <p>♠</p>	<p># 12</p> <p>W/NS</p> <p>Opt. res. -140</p> <p>♠T84 ♥654 ♦KJ2 ♣AQJ8</p> <p>♠J975 ♥KJ972 ♦63 ♣T5</p> <p>♠63 ♥AQ ♦AQ74 ♣K964</p> <p>♠AKQ2 ♥T83 ♦985 ♣732</p> <p>11 5 15 9</p> <p>♠</p>
<p># 13</p> <p>N/AI</p> <p>Opt. res. 620</p> <p>♠QJ ♥98 ♦K986 ♣AK752</p> <p>♠K854 ♥A4 ♦543 ♣T964</p> <p>♠A763 ♥JT2 ♦QJT ♣QJ8</p> <p>♠T92 ♥KQ7653 ♦A72 ♣3</p> <p>13 7 11 9</p> <p>♠</p>	<p># 14</p> <p>E/None</p> <p>Opt. res. -300</p> <p>♠KJ3 ♥- ♦AJT9 ♣AKT654</p> <p>♠A4 ♥AKT942 ♦Q7 ♣Q83</p> <p>♠Q765 ♥J53 ♦K8543 ♣2</p> <p>♠T982 ♥Q876 ♦62 ♣J97</p> <p>16 15 6 3</p> <p>♠</p>	<p># 15</p> <p>S/NS</p> <p>Opt. res. -140</p> <p>♠2 ♥JT4 ♦QJ4 ♣QT9873</p> <p>♠J8 ♥K8632 ♦T932 ♣A5</p> <p>♠AT7653 ♥75 ♦A7 ♣KJ6</p> <p>♠KQ94 ♥AQ9 ♦K865 ♣42</p> <p>6 8 12 14</p> <p>♠</p>
<p># 16</p> <p>W/EW</p> <p>Opt. res. 990</p> <p>♠KT97 ♥K5 ♦T52 ♣K542</p> <p>♠86 ♥T632 ♦J ♣AJT987</p> <p>♠532 ♥QJ984 ♦9843 ♣Q</p> <p>♠AQJ4 ♥A7 ♦AKQ76 ♣63</p> <p>9 6 5 20</p> <p>♠</p>	<p># 17</p> <p>N/None</p> <p>Opt. res. 420</p> <p>♠AKT5 ♥A986 ♦AQ78 ♣2</p> <p>♠Q94 ♥QJ ♦J763 ♣AKT3</p> <p>♠J2 ♥KT42 ♦94 ♣J9874</p> <p>♠8763 ♥753 ♦K52 ♣Q65</p> <p>17 13 5 5</p> <p>♠</p>	<p># 18</p> <p>E/NS</p> <p>Opt. res. -400</p> <p>♠652 ♥J87654 ♦642 ♣3</p> <p>♠98 ♥T2 ♦KJ93 ♣QJ952</p> <p>♠QJT3 ♥KQ93 ♦AT85 ♣A</p> <p>♠AK74 ♥A ♦Q7 ♣KT8764</p> <p>1 7 16 16</p> <p>♠</p>

N	HPC	E	HPC	S	HPC	W	HPC	---Voids---				--Singletons--				- >=7suit -				---Balanced----			
9.67	10.31	9.89	10.14	3	3	1	3	12	12	10	12	2	0	1	1	18	19	21	19				



<p># 19 S/EW</p> <p>Opt. res. -660</p> <p>♠ T72 ♥ Q7 ♦ QJT92 ♣ A74</p> <p>♠ KQ943 ♥ AT963 ♦ - ♣ 932</p> <p>♠ AJ6 ♥ J8 ♦ AK76 ♣ KQT8</p> <p>♠ 85 ♥ K542 ♦ 8543 ♣ J65</p> <p>9 18 4</p> <p>N S E W N 2 2 2 2 S 2 2 2 2 H 5 5 5 5 D 6 6 6 6 C 1 1 1 1</p> <p>N S E W N 11 11 11 11 S 11 11 11 11 H 10 10 10 10 D 8 8 8 8 C 11 11 11 11</p> <p>660</p>	<p># 20 W/All</p> <p>Opt. res. 140</p> <p>♠ Q98 ♥ AT86 ♦ A84 ♣ J87</p> <p>♠ KT7 ♥ 953 ♦ QT962 ♣ 64</p> <p>♠ A42 ♥ 2 ♦ KJ5 ♣ KQT932</p> <p>♠ J653 ♥ KQJ74 ♦ 73 ♣ A5</p> <p>11 13 5 11</p> <p>N S E W N 7 7 7 7 S 8 8 8 8 H 9 9 9 9 D 4 4 4 4 C 3 3 3 3</p> <p>N S E W N 6 6 6 6 S 6 6 6 6 H 5 5 5 5 D 4 4 4 4 C 9 9 9 9</p> <p>110</p>	<p># 21 N/NS</p> <p>Opt. res. 1430</p> <p>♠ AQJ7432 ♥ - ♦ A653 ♣ A3</p> <p>♠ T5 ♥ KT732 ♦ 7 ♣ QJ975</p> <p>♠ 86 ♥ Q8 ♦ KJT84 ♣ T642</p> <p>♠ K9 ♥ AJ9654 ♦ Q92 ♣ K8</p> <p>15 6 6 13</p> <p>N S E W N 11 11 11 11 S 12 12 12 12 H 9 9 9 9 D 10 10 10 10 C 7 7 7 7</p> <p>N S E W N 1 1 1 1 S 1 1 1 1 H 4 4 4 4 D 3 3 3 3 C 6 6 6 6</p> <p>1430</p>
<p># 22 E/EW</p> <p>Opt. res. -300</p> <p>♠ KJ ♥ 74 ♦ K73 ♣ A65432</p> <p>♠ Q83 ♥ AKJ52 ♦ AJT6 ♣ K</p> <p>♠ A964 ♥ T963 ♦ 9852 ♣ T</p> <p>♠ T752 ♥ Q8 ♦ Q4 ♣ QJ987</p> <p>11 4 18 7</p> <p>N S E W N 6 6 6 6 S 6 6 6 6 H 5 5 5 5 D 3 3 3 3 C 9 9 9 9</p> <p>N S E W N 7 7 7 7 S 7 7 7 7 H 8 8 8 8 D 10 10 10 10 C 10 10 10 10</p> <p>620</p>	<p># 23 S/All</p> <p>Opt. res. 140</p> <p>♠ 9852 ♥ 7 ♦ AQ974 ♣ AK7</p> <p>♠ QJT43 ♥ KT842 ♦ J83 ♣ -</p> <p>♠ - ♥ AQJ9 ♦ KT652 ♣ T964</p> <p>♠ AK76 ♥ 653 ♦ - ♣ QJ8532</p> <p>13 10 7 10</p> <p>N S E W N 8 8 8 8 S 8 8 8 8 H 9 9 9 9 D 4 4 4 4 C 10 10 10 10</p> <p>N S E W N 4 4 4 4 S 4 4 4 4 H 9 9 9 9 D 7 7 7 7 C 3 3 3 3</p> <p>140</p>	<p># 24 W/None</p> <p>Opt. res. -420</p> <p>♠ J32 ♥ T6 ♦ JT753 ♣ AJT</p> <p>♠ K8 ♥ 93 ♦ Q62 ♣ KQ8632</p> <p>♠ AQT975 ♥ A74 ♦ A8 ♣ 97</p> <p>♠ 64 ♥ KQJ852 ♦ K94 ♣ 54</p> <p>7 14 10 9</p> <p>N S E W N 3 3 3 3 S 3 3 3 3 H 7 7 7 7 D 6 6 6 6 C 2 2 2 2</p> <p>N S E W N 9 9 9 9 S 10 10 10 10 H 6 6 6 6 D 7 7 7 7 C 10 10 10 10</p> <p>80</p>
<p># 25 N/EW</p> <p>Opt. res. -140</p> <p>♠ K74 ♥ 75 ♦ AK832 ♣ QT2</p> <p>♠ AT98 ♥ A8642 ♦ Q ♣ A98</p> <p>♠ Q6 ♥ KQT ♦ JT976 ♣ 653</p> <p>♠ J532 ♥ J93 ♦ 54 ♣ KJ74</p> <p>12 8 14 6</p> <p>N S E W N 5 5 5 5 S 5 5 5 5 H 4 4 4 4 D 5 5 5 5 C 6 6 6 6</p> <p>N S E W N 8 8 8 8 S 7 7 7 7 H 9 9 9 9 D 8 8 8 8 C 7 7 7 7</p> <p>140</p>	<p># 26 E/All</p> <p>Opt. res. 600</p> <p>♠ Q ♥ AQT32 ♦ Q5 ♣ AQJ93</p> <p>♠ AT85 ♥ 865 ♦ 87632 ♣ T</p> <p>♠ K9642 ♥ KJ94 ♦ AJT ♣ 4</p> <p>♠ J73 ♥ 7 ♦ K94 ♣ K87652</p> <p>17 12 4 7</p> <p>N S E W N 7 7 7 7 S 7 7 7 7 H 6 6 6 6 D 4 4 4 4 C 11 11 11 11</p> <p>N S E W N 5 5 5 5 S 8 8 8 8 H 7 7 7 7 D 8 8 8 8 C 2 2 2 2</p> <p>110</p>	<p># 27 S/None</p> <p>Opt. res. 130</p> <p>♠ K6 ♥ - ♦ KQJ54 ♣ AT8632</p> <p>♠ QJT ♥ T542 ♦ A983 ♣ 54</p> <p>♠ A7432 ♥ K9876 ♦ T7 ♣ 9</p> <p>♠ 985 ♥ AQJ3 ♦ 62 ♣ KQJ7</p> <p>13 7 7 13</p> <p>N S E W N 8 8 8 8 S 5 5 5 5 H 10 10 10 10 D 9 9 9 9 C 10 10 10 10</p> <p>N S E W N 4 4 4 4 S 6 6 6 6 H 8 8 8 8 D 3 3 3 3 C 2 2 2 2</p> <p>110</p>
<p># 28 W/NS</p> <p>Opt. res. 600</p> <p>♠ JT852 ♥ AJ2 ♦ Q874 ♣ A</p> <p>♠ 96 ♥ KQ6 ♦ KJ3 ♣ QJ962</p> <p>♠ K743 ♥ 543 ♦ T9 ♣ KT85</p> <p>♠ AQ ♥ T987 ♦ A652 ♣ 743</p> <p>12 6 12 10</p> <p>N S E W N 7 7 7 7 S 9 9 9 9 H 11 11 11 11 D 6 6 6 6 C 11 11 11 11</p> <p>N S E W N 5 5 5 5 S 4 4 4 4 H 3 3 3 3 D 2 2 2 2 C 7 7 7 7</p> <p>70</p>	<p># 29 N/All</p> <p>Opt. res. -140</p> <p>♠ AK8 ♥ K86 ♦ 92 ♣ QT765</p> <p>♠ QJ74 ♥ Q754 ♦ K854 ♣ 3</p> <p>♠ T2 ♥ AJT9 ♦ QJ6 ♣ KJ84</p> <p>♠ 9653 ♥ 32 ♦ AT73 ♣ A92</p> <p>12 12 8 8</p> <p>N S E W N 6 6 6 6 S 6 6 6 6 H 4 4 4 4 D 5 5 5 5 C 7 7 7 7</p> <p>N S E W N 7 7 7 7 S 7 7 7 7 H 9 9 9 9 D 8 8 8 8 C 6 6 6 6</p> <p>140</p>	<p># 30 E/None</p> <p>Opt. res. -990</p> <p>♠ T974 ♥ T987 ♦ J52 ♣ 54</p> <p>♠ AK ♥ AQ2 ♦ KT86 ♣ AQT9</p> <p>♠ 85 ♥ KJ4 ♦ A973 ♣ K876</p> <p>♠ QJ632 ♥ 653 ♦ Q4 ♣ J32</p> <p>1 11 22 6</p> <p>N S E W N 1 1 1 1 S 4 4 4 4 H 2 2 2 2 D 1 1 1 1 C 1 1 1 1</p> <p>N S E W N 12 12 12 12 S 9 9 9 9 H 11 11 11 11 D 12 12 12 12 C 12 12 12 12</p> <p>990</p>
<p># 31 S/NS</p> <p>Opt. res. 650</p> <p>♠ KJ8 ♥ AK76 ♦ 7 ♣ Q8543</p> <p>♠ AQ7 ♥ J2 ♦ AT964 ♣ JT9</p> <p>♠ 643 ♥ Q4 ♦ KQJ83 ♣ 762</p> <p>♠ T952 ♥ T9853 ♦ 52 ♣ AK</p> <p>13 8 12 7</p> <p>N S E W N 7 7 7 7 S 10 10 10 10 H 11 11 11 11 D 7 7 7 7 C 11 11 11 11</p> <p>N S E W N 3 3 3 3 S 3 3 3 3 H 1 1 1 1 D 6 6 6 6 C 2 2 2 2</p> <p>650</p>	<p># 32 W/EW</p> <p>Opt. res. -500</p> <p>♠ 54 ♥ 96 ♦ A876543 ♣ T3</p> <p>♠ AQ9 ♥ K2 ♦ 2 ♣ AK87654</p> <p>♠ KJ873 ♥ Q543 ♦ J ♣ Q92</p> <p>♠ T62 ♥ AJT87 ♦ KQT9 ♣ J</p> <p>4 9 16 11</p> <p>N S E W N 1 1 1 1 S 1 1 1 1 H 6 6 6 6 D 9 9 9 9 C 1 1 1 1</p> <p>N S E W N 5 5 5 5 S 11 11 11 11 H 6 6 6 6 D 4 4 4 4 C 11 11 11 11</p> <p>650</p>	<p># 33 N/None</p> <p>Opt. res. -90</p> <p>♠ K8 ♥ Q98732 ♦ T2 ♣ A96</p> <p>♠ AJ5 ♥ KT54 ♦ K763 ♣ Q5</p> <p>♠ QT64 ♥ AJ ♦ QJ9 ♣ T732</p> <p>♠ 9732 ♥ 6 ♦ A854 ♣ KJ84</p> <p>9 10 13 8</p> <p>N S E W N 6 6 6 6 S 5 5 5 5 H 7 7 7 7 D 5 5 5 5 C 7 7 7 7</p> <p>N S E W N 7 7 7 7 S 6 6 6 6 H 6 6 6 6 D 7 7 7 7 C 6 6 6 6</p> <p>90</p>
<p># 34 E/NS</p> <p>Opt. res. -990</p> <p>♠ Q6542 ♥ 86 ♦ 7542 ♣ 96</p> <p>♠ KJT ♥ KQ92 ♦ J3 ♣ KJ85</p> <p>♠ 983 ♥ AT5 ♦ AKT86 ♣ A2</p> <p>♠ A7 ♥ J743 ♦ Q9 ♣ QT743</p> <p>2 15 14 9</p> <p>N S E W N 3 3 3 3 S 3 3 3 3 H 0 0 0 0 D 0 0 0 0 C 2 2 2 2</p> <p>N S E W N 12 12 12 12 S 10 10 10 10 H 12 12 12 12 D 12 12 12 12 C 11 11 11 11</p> <p>990</p>	<p># 35 S/EW</p> <p>Opt. res. -800</p> <p>♠ 73 ♥ T7642 ♦ Q876 ♣ K7</p> <p>♠ JT54 ♥ 853 ♦ 932 ♣ T63</p> <p>♠ AKQ96 ♥ KJ9 ♦ - ♣ AQJ95</p> <p>♠ 82 ♥ AQ ♦ AKJT54 ♣ 842</p> <p>5 20 1 14</p> <p>N S E W N 3 3 3 3 S 3 3 3 3 H 1 1 1 1 D 6 6 6 6 C 2 2 2 2</p> <p>N S E W N 5 5 5 5 S 12 12 12 12 H 5 5 5 5 D 11 11 11 11 C 14 14 14 14</p> <p>1430</p>	<p># 36 W/All</p> <p>Opt. res. -1370</p> <p>♠ T854 ♥ KT4 ♦ 9752 ♣ J5</p> <p>♠ 72 ♥ QJ863 ♦ - ♣ QT9632</p> <p>♠ AKJ6 ♥ A9 ♦ AQJ86 ♣ K7</p> <p>♠ Q93 ♥ 752 ♦ KT43 ♣ A84</p> <p>4 22 5 9</p> <p>N S E W N 4 4 4 4 S 2 2 2 2 H 2 2 2 2 D 4 4 4 4 C 1 1 1 1</p> <p>N S E W N 9 9 9 9 S 10 10 10 10 H 11 11 11 11 D 9 9 9 9 C 12 12 12 12</p> <p>1370</p>