



<p># 1</p> <p>N/None</p> <p>Opt. res. 500</p> <p>♠ AQ972 ♥ J5 ♦ A764 ♣ K9</p> <p>♠ 8 ♥ KQT94 ♦ J98 ♣ QJ32</p> <p>14 9 4 13</p> <p>♠ KJT53 ♥ A ♦ KQ532 ♣ 64</p> <p>N 11 12 11 S 8 3 11 E 11 4 3 W 11 3 3 420</p>	<p># 2</p> <p>E/NS</p> <p>Opt. res. -450</p> <p>♠ Q87 ♥ Q9 ♦ K985 ♣ KT64</p> <p>♠ AJ92 ♥ T ♦ AQJ72 ♣ 832</p> <p>10 12 13 5</p> <p>♠ KT643 ♥ 762 ♦ T ♣ Q975</p> <p>♠ 5 ♥ AKJ8543 ♦ 643 ♣ AJ</p> <p>N 2 6 2 3 S 2 6 2 3 E 7 7 7 W 10 7 10 450</p>	<p># 3</p> <p>S/EW</p> <p>Opt. res. 420</p> <p>♠ Q83 ♥ AQ ♦ QJ95 ♣ 8654</p> <p>♠ 76 ♥ KJ6 ♦ AT42 ♣ KT73</p> <p>11 11 5 13</p> <p>♠ AJT4 ♥ 9732 ♦ K3 ♣ AJ2</p> <p>♠ K952 ♥ T854 ♦ 876 ♣ Q9</p> <p>N 9 10 9 9 S 9 10 9 9 E 9 9 9 9 W 10 10 9 9 420</p>
<p># 4</p> <p>W/AI</p> <p>Opt. res. -620</p> <p>♠ KQ52 ♥ 63 ♦ AK752 ♣ Q5</p> <p>♠ 97 ♥ QJT2 ♦ J43 ♣ AKJ4</p> <p>14 12 11 3</p> <p>♠ J6 ♥ 9754 ♦ Q986 ♣ 763</p> <p>♠ AT843 ♥ AK8 ♦ T ♣ T982</p> <p>N 4 4 4 3 S 4 3 3 8 E 2 8 2 W 2 8 2 90</p>	<p># 5</p> <p>N/NS</p> <p>Opt. res. -420</p> <p>♠ - ♥ 8 ♦ QJ984 ♣ QT98752</p> <p>♠ KQ87 ♥ Q753 ♦ AT6 ♣ AJ</p> <p>5 16 8 11</p> <p>♠ A652 ♥ AK42 ♦ 753 ♣ 43</p> <p>♠ JT943 ♥ JT96 ♦ K2 ♣ K6</p> <p>N 4 3 3 3 S 4 3 3 8 E 8 8 8 W 9 8 8 420</p>	<p># 6</p> <p>E/EW</p> <p>Opt. res. 430</p> <p>♠ KJ ♥ KQ965 ♦ KT8 ♣ K64</p> <p>♠ 94 ♥ 87 ♦ Q64 ♣ AQJ852</p> <p>15 9 7 9</p> <p>♠ AT7652 ♥ AJT ♦ 92 ♣ T7</p> <p>♠ Q83 ♥ 432 ♦ AJ753 ♣ 93</p> <p>N 10 10 10 10 S 10 10 10 7 E 7 6 6 W 10 10 6 430</p>
<p># 7</p> <p>S/AI</p> <p>Opt. res. 140</p> <p>♠ QJT984 ♥ T7 ♦ 6 ♣ AT85</p> <p>♠ A ♥ J632 ♦ 432 ♣ K9764</p> <p>7 8 14 11</p> <p>♠ K762 ♥ K954 ♦ QJ8 ♣ Q3</p> <p>♠ 53 ♥ AQ8 ♦ AKT975 ♣ J2</p> <p>N 6 9 5 3 S 6 9 5 3 E 5 5 5 W 5 5 5 140</p>	<p># 8</p> <p>W/None</p> <p>Opt. res. -420</p> <p>♠ Q76 ♥ Q98 ♦ AT ♣ AJT73</p> <p>♠ AJ854 ♥ A5 ♦ KQ64 ♣ 95</p> <p>13 14 7 6</p> <p>♠ K9 ♥ 732 ♦ J972 ♣ Q642</p> <p>♠ T32 ♥ KJT64 ♦ 853 ♣ K8</p> <p>N 3 3 3 3 S 3 3 3 5 E 5 7 7 W 7 7 7 420</p>	<p># 9</p> <p>N/EW</p> <p>Opt. res. 400</p> <p>♠ A93 ♥ 76 ♦ K742 ♣ QT83</p> <p>♠ J4 ♥ T85 ♦ J865 ♣ 6542</p> <p>9 2 14 15</p> <p>♠ QT5 ♥ KQJ94 ♦ A93 ♣ K7</p> <p>♠ K8762 ♥ A32 ♦ QT ♣ AJ9</p> <p>N 9 8 8 8 S 9 8 8 8 E 8 8 8 W 8 8 7 400</p>
<p># 10</p> <p>E/AI</p> <p>Opt. res. -140</p> <p>♠ J9 ♥ KQJ ♦ AT764 ♣ KQJ</p> <p>♠ AKQ63 ♥ A732 ♦ 8 ♣ T92</p> <p>17 13 7 3</p> <p>♠ 72 ♥ 9654 ♦ QJ95 ♣ 643</p> <p>♠ T854 ♥ T8 ♦ K32 ♣ A875</p> <p>N 5 3 6 7 S 5 3 6 7 E 4 7 4 W 4 7 4 70</p>	<p># 11</p> <p>S/None</p> <p>Opt. res. -140</p> <p>♠ Q ♥ K65 ♦ T7643 ♣ QJ98</p> <p>♠ JT432 ♥ AJ92 ♦ J8 ♣ A6</p> <p>8 11 12 9</p> <p>♠ AK9876 ♥ 743 ♦ Q2 ♣ 75</p> <p>♠ 5 ♥ QT8 ♦ AK95 ♣ KT432</p> <p>N 5 5 4 4 S 5 5 4 4 E 5 5 4 W 5 5 4 140</p>	<p># 12</p> <p>W/NS</p> <p>Opt. res. 500</p> <p>♠ AK6432 ♥ KQT5 ♦ - ♣ AT9</p> <p>♠ J8 ♥ A7642 ♦ - ♣ J87653</p> <p>16 6 12 6</p> <p>♠ 9 ♥ J983 ♦ T9532 ♣ KQ2</p> <p>♠ QT75 ♥ - ♦ AKQJ8764 ♣ 4</p> <p>N 8 8 9 10 S 8 8 9 10 E 4 4 3 W 8 8 3 620</p>
<p># 13</p> <p>N/AI</p> <p>Opt. res. -650</p> <p>♠ 4 ♥ T98 ♦ Q8753 ♣ AT72</p> <p>♠ AJ53 ♥ Q6 ♦ K96 ♣ 9853</p> <p>6 10 16 8</p> <p>♠ QT8762 ♥ J43 ♦ - ♣ KQ64</p> <p>♠ K9 ♥ AK752 ♦ AJT42 ♣ J</p> <p>N 1 5 1 2 S 1 5 1 2 E 6 6 6 W 6 6 6 650</p>	<p># 14</p> <p>E/None</p> <p>Opt. res. 420</p> <p>♠ JT63 ♥ QJ9 ♦ 642 ♣ A54</p> <p>♠ 82 ♥ T732 ♦ KT985 ♣ Q6</p> <p>8 5 10 17</p> <p>♠ KQ54 ♥ AK85 ♦ J7 ♣ KJ3</p> <p>♠ A97 ♥ 64 ♦ AQ3 ♣ T9872</p> <p>N 7 10 9 5 S 7 10 9 5 E 7 7 7 W 10 9 7 420</p>	<p># 15</p> <p>S/NS</p> <p>Opt. res. 140</p> <p>♠ 762 ♥ K86 ♦ K97 ♣ Q975</p> <p>♠ J4 ♥ J53 ♦ A42 ♣ T8642</p> <p>8 6 15 11</p> <p>♠ AT953 ♥ AT ♦ QT653 ♣ J</p> <p>♠ KQ8 ♥ Q9742 ♦ J8 ♣ AK3</p> <p>N 7 9 5 5 S 7 9 5 5 E 6 6 6 W 9 9 6 140</p>
<p># 16</p> <p>W/EW</p> <p>Opt. res. 140</p> <p>♠ KT74 ♥ 7 ♦ T72 ♣ AQJ92</p> <p>♠ 2 ♥ K86 ♦ AKJ9843 ♣ 87</p> <p>10 11 5 14</p> <p>♠ AQ93 ♥ AQ3 ♦ Q5 ♣ T643</p> <p>♠ J865 ♥ JT9542 ♦ 6 ♣ K5</p> <p>N 6 9 4 4 S 6 9 4 4 E 10 10 W 10 10 140</p>	<p># 17</p> <p>N/None</p> <p>Opt. res. -990</p> <p>♠ Q74 ♥ J952 ♦ Q872 ♣ 65</p> <p>♠ J63 ♥ Q7 ♦ AJ96 ♣ AQJ4</p> <p>5 15 13 7</p> <p>♠ A9852 ♥ 64 ♦ T ♣ K9872</p> <p>♠ KT ♥ AKT83 ♦ K543 ♣ T3</p> <p>N 1 4 1 1 S 1 4 1 1 E 3 3 3 W 1 1 1 990</p>	<p># 18</p> <p>E/NS</p> <p>Opt. res. 120</p> <p>♠ QJ96 ♥ K97 ♦ J6 ♣ Q863</p> <p>♠ A72 ♥ T62 ♦ 732 ♣ AK52</p> <p>9 11 5 15</p> <p>♠ T53 ♥ AQ8 ♦ AKQT ♣ 974</p> <p>♠ K84 ♥ J543 ♦ 9854 ♣ JT</p> <p>N 8 8 8 8 S 8 8 8 8 E 8 8 8 W 8 8 8 120</p>



<p># 19 S/EW</p> <p>Opt. res. -100</p> <p>♠ AK543 ♥ 854 ♦ A962 ♣ 2</p> <p>♠ J8 ♥ A93 ♦ Q5 ♣ AKQJ95</p> <p>11 17 6 6</p> <p>♠ 9 ♥ KQT762 ♦ J7 ♣ T643</p> <p>N 5 S 5 H 8 D 4 C 4 110</p> <p>N 8 S 8 H 4 D 9 C 8 120</p> <p>E 8 W 8 H 4 D 9 C 8 120</p>	<p># 20 W/All</p> <p>Opt. res. 620</p> <p>♠ KQ7 ♥ 4 ♦ AK84 ♣ AKQT4</p> <p>♠ JT ♥ AJ8753 ♦ 62 ♣ 832</p> <p>21 6 8 5</p> <p>♠ 9642 ♥ QT62 ♦ Q9 ♣ J76</p> <p>N 9 S 9 H 10 D 6 C 11 620</p> <p>N 4 S 4 H 6 D 4 C 2 140</p> <p>E 4 W 4 H 6 D 4 C 2 140</p>	<p># 21 N/NS</p> <p>Opt. res. -140</p> <p>♠ 5 ♥ J862 ♦ KT85 ♣ KQ64</p> <p>♠ T76 ♥ AKT97 ♦ J73 ♣ A3</p> <p>9 12 11 8</p> <p>♠ K98 ♥ 53 ♦ A642 ♣ J987</p> <p>♠ AQJ432 ♥ Q4 ♦ Q9 ♣ T52</p> <p>N 3 S 3 H 3 D 8 C 8 90</p> <p>N 7 S 7 H 9 D 8 C 5 140</p> <p>E 7 W 7 H 9 D 8 C 5 140</p>
<p># 22 E/EW</p> <p>Opt. res. -1440</p> <p>♠ AQ942 ♥ 94 ♦ 96 ♣ JT82</p> <p>♠ J7 ♥ AK ♦ AKJT5 ♣ 7543</p> <p>7 16 17 0</p> <p>♠ T83 ♥ T832 ♦ 87432 ♣ 6</p> <p>N 0 S 0 H 4 D 0 C 0 0</p> <p>N 12 S 12 H 8 D 12 C 12 1440</p> <p>E 12 W 12 H 8 D 12 C 12 1440</p>	<p># 23 S/All</p> <p>Opt. res. -140</p> <p>♠ 98 ♥ JT65 ♦ 9854 ♣ T73</p> <p>♠ QT4 ♥ Q74 ♦ QT2 ♣ Q965</p> <p>1 8 19 12</p> <p>♠ AK763 ♥ 832 ♦ A3 ♣ J42</p> <p>N 3 S 3 H 5 D 4 C 3 3</p> <p>N 8 S 8 H 8 D 9 C 9 140</p> <p>E 8 W 8 H 8 D 9 C 9 140</p>	<p># 24 W/None</p> <p>Opt. res. 300</p> <p>♠ AJ43 ♥ 732 ♦ 9852 ♣ A7</p> <p>♠ K ♥ QJ96 ♦ KQJT6 ♣ K54</p> <p>9 15 7 9</p> <p>♠ Q87652 ♥ AKT8 ♦ 4 ♣ 92</p> <p>♠ T9 ♥ 54 ♦ A73 ♣ QJT863</p> <p>N 8 S 8 H 10 D 4 C 4 420</p> <p>N 4 S 4 H 3 D 4 C 8 110</p> <p>E 4 W 4 H 3 D 4 C 8 110</p>
<p># 25 N/EW</p> <p>Opt. res. -2210</p> <p>♠ J75 ♥ KJ732 ♦ T92 ♣ T7</p> <p>♠ T9862 ♥ QT4 ♦ AK4 ♣ K2</p> <p>5 12 17 6</p> <p>♠ Q ♥ 98 ♦ QJ8763 ♣ J965</p> <p>N 1 S 1 H 4 D 6 C 1 1</p> <p>N 11 S 11 H 13 D 9 C 11 2210</p> <p>E 11 W 11 H 13 D 9 C 11 2210</p>	<p># 26 E/All</p> <p>Opt. res. 600</p> <p>♠ AK43 ♥ AK4 ♦ J864 ♣ T4</p> <p>♠ 9865 ♥ 975 ♦ A753 ♣ 95</p> <p>15 4 11 10</p> <p>♠ T7 ♥ Q32 ♦ KQT ♣ QJ832</p> <p>N 9 S 9 H 8 D 10 C 9 600</p> <p>N 4 S 4 H 5 D 5 C 3 4</p> <p>E 4 W 4 H 5 D 5 C 3 4</p>	<p># 27 S/None</p> <p>Opt. res. 920</p> <p>♠ 7 ♥ AK86 ♦ AK8632 ♣ 75</p> <p>♠ QJ632 ♥ QJ9 ♦ JT9 ♣ 32</p> <p>14 7 9 10</p> <p>♠ 85 ♥ 754 ♦ Q ♣ AKJT864</p> <p>♠ AKT94 ♥ T32 ♦ 754 ♣ Q9</p> <p>N 8 S 8 H 11 D 12 C 12 920</p> <p>N 0 S 0 H 5 D 1 C 0 0</p> <p>E 0 W 0 H 5 D 1 C 0 0</p>
<p># 28 W/NS</p> <p>Opt. res. 300</p> <p>♠ A87 ♥ K4 ♦ 98543 ♣ A94</p> <p>♠ T9632 ♥ J ♦ AKJT6 ♣ 76</p> <p>11 9 7 13</p> <p>♠ KJ ♥ AQT976 ♦ 72 ♣ QJ8</p> <p>N 9 S 9 H 5 D 10 C 8 620</p> <p>N 3 S 3 H 8 D 2 C 6 110</p> <p>E 3 W 3 H 8 D 2 C 6 110</p>	<p># 29 N/All</p> <p>Opt. res. -630</p> <p>♠ 2 ♥ 876 ♦ QT5 ♣ AT9872</p> <p>♠ QT9753 ♥ AKJ4 ♦ 9 ♣ K5</p> <p>6 13 13 8</p> <p>♠ A6 ♥ Q932 ♦ J87632 ♣ J</p> <p>N 2 S 2 H 2 D 3 C 7 70</p> <p>N 10 S 10 H 10 D 9 C 6 630</p> <p>E 10 W 10 H 10 D 9 C 6 630</p>	<p># 30 E/None</p> <p>Opt. res. -100</p> <p>♠ Q86 ♥ J875 ♦ 9 ♣ J8642</p> <p>♠ 2 ♥ AK6432 ♦ T75 ♣ AK3</p> <p>4 14 5 17</p> <p>♠ AKJ93 ♥ T9 ♦ AK8 ♣ QT9</p> <p>♠ T754 ♥ Q ♦ QJ6432 ♣ 75</p> <p>N 7 S 7 H 8 D 5 C 3 110</p> <p>N 5 S 5 H 4 D 8 C 5 110</p> <p>E 5 W 5 H 4 D 8 C 5 110</p>
<p># 31 S/NS</p> <p>Opt. res. -90</p> <p>♠ KQT5 ♥ QJ8 ♦ KQ2 ♣ AJ8</p> <p>♠ 986 ♥ K5 ♦ AT75 ♣ 9763</p> <p>18 7 12 3</p> <p>♠ 7432 ♥ 764 ♦ 983 ♣ K54</p> <p>N 7 S 7 H 6 D 5 C 5 90</p> <p>N 6 S 6 H 6 D 7 C 7 90</p> <p>E 6 W 6 H 6 D 7 C 7 90</p>	<p># 32 W/EW</p> <p>Opt. res. 420</p> <p>♠ KQ4 ♥ KQJ ♦ K9753 ♣ J2</p> <p>♠ T ♥ T863 ♦ QJ86 ♣ 7654</p> <p>15 3 11 11</p> <p>♠ J9653 ♥ A52 ♦ AT ♣ QT3</p> <p>N 9 S 9 H 10 D 8 C 6 420</p> <p>N 3 S 3 H 3 D 5 C 6 6</p> <p>E 3 W 3 H 3 D 5 C 6 6</p>	<p># 33 N/None</p> <p>Opt. res. 460</p> <p>♠ AK9872 ♥ Q ♦ AKQJ4 ♣ K</p> <p>♠ 5 ♥ K3 ♦ T95 ♣ JT98652</p> <p>22 4 4 10</p> <p>♠ 3 ♥ AT642 ♦ 863 ♣ AQ74</p> <p>♠ QJT64 ♥ J9875 ♦ 72 ♣ 3</p> <p>N 10 S 10 H 11 D 9 C 8 460</p> <p>N 2 S 2 H 3 D 4 C 5 5</p> <p>E 2 W 2 H 3 D 4 C 5 5</p>

N HPC E HPC S HPC W HPC |---Voids---| |---Singletons---| |->=7suit -| |---Balanced---|

10.70 10.15 9.21 9.94 | 2 1 1 1 | 13 13 12 11 | 1 2 1 2 | 20 17 17 18