



# 1 N/None Opt. res. 420 ♠ Q852 ♥ A J 8 ♦ A K J 9 5 ♣ 8 ♠ 7 6 3 ♥ T 4 2 ♦ 4 2 ♣ K T 7 6 3 15 3 14 8 ♠ A 4 ♥ K 7 6 3 ♦ T 3 ♣ A Q J 9 5 ♠ K J T 9 ♥ Q 9 5 ♦ Q 8 7 6 ♣ 4 2	# 2 E/NS Opt. res. 650 ♠ A 5 2 ♥ T 8 3 ♦ 4 3 ♣ A J 9 7 2 ♠ 9 8 6 4 ♥ 2 ♦ A K J T 8 7 2 ♣ T 9 8 7 16 ♠ K J ♥ A K Q J 6 5 ♦ Q 9 6 5 ♣ 4 ♠ Q T 7 3 ♥ 9 7 4 ♦ - ♣ K Q 8 6 5 3	# 3 S/EW Opt. res. -660 ♠ A K ♥ A J 6 3 ♦ 8 2 ♣ A K J 8 6 ♠ J 7 5 4 ♥ K 4 ♦ A T 6 4 ♣ T 9 7 ♠ Q T 9 6 3 2 ♥ Q 7 ♦ K Q 3 ♣ Q 5 1 20 8 11 ♠ 8 ♥ T 9 8 5 2 ♦ J 9 7 5 ♣ 4 3 2	# 4 W/All Opt. res. 650 ♠ Q T 7 ♥ A K 8 3 ♦ 4 ♣ K 9 8 5 2 ♠ K J ♥ J 7 6 5 ♦ Q 9 7 5 3 2 ♣ 4 ♠ 6 3 2 ♥ Q T 9 2 ♦ T 8 6 ♣ A J 6 ♠ A 9 8 5 4 ♥ 4 ♦ A K J ♣ Q T 7 3 12 7 7 14	# 5 N/NS Opt. res. -120 ♠ Q T 9 7 3 ♥ 9 8 ♦ T 2 ♣ A J T 9 ♠ A K 4 ♥ 6 4 2 ♦ A K 8 4 ♣ Q 7 4 ♠ 8 5 ♥ A Q J ♦ Q J 6 5 3 ♣ 6 5 3 ♠ J 6 2 ♥ K T 7 5 3 ♦ 9 7 ♣ K 8 2 7 16 10 7	# 6 E/EW Opt. res. 120 ♠ T 7 5 ♥ A 6 4 3 ♦ 5 3 2 ♣ K 9 2 ♠ J 9 8 ♥ J 5 ♦ K T 9 6 ♣ A T 8 3 ♠ A 6 3 2 ♥ T 9 8 ♦ J 8 4 ♣ J 7 5 ♠ K Q 4 ♥ K Q 7 2 ♦ A Q 7 ♣ Q 6 4 7 9 6 18
# 7 S/All Opt. res. -90 ♠ 4 2 ♥ Q T 5 3 ♦ Q J 7 2 ♣ 9 5 3 ♠ T 7 5 ♥ 8 7 6 2 ♦ A 9 6 5 ♣ K 6 ♠ Q 8 3 ♥ A J 9 ♦ K T 4 ♣ A T 4 2 ♠ A K J 9 6 ♥ K 4 ♦ 8 3 ♣ Q J 8 7 5 7 14 14	# 8 W/None Opt. res. 450 ♠ T 5 4 3 2 ♥ 3 ♦ Q T 8 7 ♣ Q T 8 ♠ 9 7 ♥ 8 ♦ A 6 4 3 2 ♣ K J 6 3 2 ♠ K 8 6 ♥ K T 9 7 6 ♦ J 9 ♣ 9 7 4 ♠ A Q J ♥ A Q J 5 4 2 ♦ K 5 ♣ A 5 4 8 7 21	# 9 N/EW Opt. res. 140 ♠ 9 ♥ K 9 7 6 ♦ K T 5 ♣ A 7 5 4 2 ♠ 8 6 4 ♥ J 5 4 2 ♦ J 8 ♣ K Q J 8 ♠ Q J 7 ♥ A 8 ♦ A Q 9 4 2 ♣ T 6 3 ♠ A K T 5 3 2 ♥ Q T 3 ♦ 7 6 3 ♣ 9 10 8 13 9	# 10 E/All Opt. res. 500 ♠ Q J T 7 ♥ Q J 5 3 ♦ T ♣ K Q T 4 ♠ A K 8 6 4 3 ♥ 6 4 ♦ 8 5 ♣ J 9 8 ♠ 9 5 2 ♥ A 2 ♦ A K 9 7 4 2 ♣ 7 6 ♠ - ♥ K T 9 8 7 ♦ Q J 6 3 ♣ A 5 3 2 11 8 11 10	# 11 S/None Opt. res. 980 ♠ A K 5 ♥ J 9 6 4 ♦ Q T 3 ♣ 9 6 4 ♠ 7 3 ♥ 5 3 ♦ A K 9 8 6 5 4 ♣ 3 2 ♠ Q 9 8 4 2 ♥ Q 7 ♦ J 7 2 ♣ K Q T ♠ J T 6 ♥ A K T 8 2 ♦ - ♣ A J 8 7 5 10 7 10 13	# 12 W/NS Opt. res. 600 ♠ Q T 7 2 ♥ A 6 4 ♦ Q 9 7 5 ♣ A 2 ♠ J 6 4 3 ♥ K 7 5 2 ♦ K J T ♣ 5 3 ♠ 9 8 5 ♥ Q J T ♦ A 2 ♣ K 8 7 6 4 12 8 10 10
# 13 N/All Opt. res. 140 ♠ A K J 4 ♥ J 7 5 4 3 ♦ T ♣ A T 5 ♠ 8 6 ♥ Q 9 6 2 ♦ K 8 2 ♣ J 9 8 2 ♠ Q T 7 3 2 ♥ A K T ♦ 6 5 4 3 ♣ K ♠ 9 5 ♥ 8 ♦ A Q J 9 7 ♣ Q 7 6 4 3 13 6 12 9	# 14 E/None Opt. res. -300 ♠ T 9 6 ♥ Q T 9 ♦ K Q J 5 2 ♣ Q J ♠ 7 2 ♥ A K 8 7 5 3 ♦ T 9 3 ♣ A 2 ♠ K Q ♥ J 6 2 ♦ A 4 ♣ K 9 8 7 5 3 ♠ A J 8 5 4 3 ♥ 4 ♦ 8 7 6 ♣ T 6 4 11 11 13 5	# 15 S/NS Opt. res. -420 ♠ Q 8 5 2 ♥ Q 4 ♦ 9 7 5 2 ♣ 9 5 4 ♠ J 7 3 ♥ A 6 3 2 ♦ A T 8 ♣ Q T 6 ♠ A K T 6 ♥ 9 5 ♦ K J 4 3 ♣ K 3 2 ♠ 9 4 ♥ K J T 8 7 ♦ Q 6 ♣ A J 8 7 4 11 14 11	# 16 W/EW Opt. res. 140 ♠ A J 4 ♥ J 9 7 6 ♦ A T 7 ♣ T 8 5 ♠ 8 3 ♥ A K T ♦ Q 8 6 3 ♣ K Q 7 2 ♠ Q 6 5 2 ♥ 5 2 ♦ K J 5 4 2 ♣ 4 3 ♠ K T 9 7 ♥ Q 8 4 3 ♦ 9 ♣ A J 9 6 10 14 6 10	# 17 N/None Opt. res. -430 ♠ K Q J 5 2 ♥ J 9 8 ♦ J 9 3 ♣ T 3 ♠ A T 6 ♥ 7 5 4 ♦ A K Q 5 ♣ J 9 2 ♠ 7 4 ♥ A K Q 2 ♦ 7 6 ♣ A 7 6 5 4 ♠ 9 8 3 ♥ T 6 3 ♦ T 8 4 2 ♣ K Q 8 8 14 13 5	# 18 E/NS Opt. res. 1100 ♠ A Q T 9 6 ♥ T 8 7 6 4 ♦ J ♣ Q 2 ♠ 4 3 2 ♥ Q ♦ T 8 7 6 4 ♣ K 8 6 4 ♠ 8 7 ♥ J 9 5 3 ♦ K Q 9 5 2 ♣ 7 3 ♠ K J 5 ♥ A K 2 ♦ A 3 ♣ A J T 9 5 9 5 6 20

N HPC	E HPC	S HPC	W HPC	---Voids---	--Singletons---	- >=7suit -	---Balanced---
9.89	9.53	10.22	10.36	0 2 2 1	14 5 11 15	1 0 2 2	21 26 19 19