



Donne 64

4
JT7
AJT65
AQ75

AK65
64
Q8432
K8

12
12 8
8

QJT72
KQ85
7
T62

983
A932
K9
J943

Donneur Ouest
Vulnérable EW
Par de la donne: 3 ♥ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
4	4		
3	3		
3	3		
		2	2
2	2		

NS 140

Donne 65

3
Q6543
AJ965
J5

AQ542
KJT2
Q8
82

8
12 9
11

T98
8
T73
AKQ764

KJ76
A97
K42
T93

Donneur Nord
Vulnérable —
Par de la donne: 3 ♠ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
		3	3
2	2		
2	2		
		3	3
		1	1

EW 140

Donne 66

QJ6542
5
J7
T643

T
AKQ4
A952
QJ85

4
16 6
14

K8
98763
K643
72

A973
JT2
QT8
AK9

Donneur Est
Vulnérable NS
Par de la donne: 3 SAX-1 par Est

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
		3	3
		3	3
3	3		
			2

NS 100

Donne 67

93
A832
AQ962
K2

5
654
KJ8
AQ9863

13
10 9
8

AKT842
Q97
53
T4

QJ76
KJT
T74
J75

Donneur Sud
Vulnérable EW
Par de la donne: 3 SA +1 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
		1	1
4	4		
4	4		
2	2		
4	4		

NS 430

Donne 68

—
Q8754
JT4
Q8653

J943
KJT96
763
K

5
8 13
14

QT762
3
AQ2
AJ97

AK85
A2
K985
T42

Donneur Ouest
Vulnérable Tous
Par de la donne: 2 ♣ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
2	2		
1	1		
1	1		
		2	2
		1	1

EW 110

Donne 69

K5
JT95
K863
J96

972
AK2
T42
A742

8
11 6
15

JT8643
84
AJ97
3

AQ
Q763
Q5
KQT85

Donneur Nord
Vulnérable NS
Par de la donne: 4 ♠ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
2	2		
		1	1
2	2		
		4	4

EW 420

Donne 70

A98
9753
J76
AK6

K2
K86
9843
J975

12
7 11
10

QJT
QJ4
KT2
Q432

76543
AT2
AQ5
T8

Donneur Est
Vulnérable EW
Par de la donne: 1 ♥ +2 par Nord

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
		1	1
1	1		
3	2		
2	2		
2	2		

NS 140

Donne 71

J
Q532
KJ872
A85

A642
KJ987
Q
KJ2

11
14 9
6

KQ8753
A6
T65
T7

T9
T4
A943
Q9643

Donneur Sud
Vulnérable Tous
Par de la donne: 5 ♣ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
2	2		
3	3		
		2	2
		5	5
		1	1

EW 650

Donne 72

K
AKQT3
K97
T954

T7632
764
86
AJ6

15
5 12
8

AQ95
J95
AJT3
87

J84
82
Q542
KQ32

Donneur Ouest
Vulnérable —
Par de la donne: 3 ♠ = par Nord

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
3	2		
1	1		
2	2		
		1	1
1	1		

NS 110

Donne 73

A
A842
AKQ6
Q652

K98764
7
953
973

19
3 9
9

QJT32
QJ953
84
K

5
KT6
JT72
AJT84

Donneur Nord
Vulnérable EW
Par de la donne: 6 SA = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
6	6		
6	6		
4	4		
		2	2
6	6		

NS 990

Donne 74

AQT74
T94
Q9
AQ9

9
872
J84
KJT652

14
5 12
9

J2
A63
AKT63
873

K8653
KQJ5
752
4

Donneur Est
Vulnérable Tous
Par de la donne: 4 ♠ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
		1	1
		1	1
3	3		
4	4		
1	1		

NS 620

Donne 75

76
J542
QJT53
98

A9852
A76
KQ432

4
13 11
12

J43
Q93
K976
AJ7

KQT
KT8
A842
T65

Donneur Sud
Vulnérable —
Par de la donne: 4 ♠ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
		4	3
		2	2
			1
		4	4
		2	2

EW 420

Donne 76

Q63
Q72
AK5
J843

K7542
AJ3
42
T95

12
8 6
14

JT98
T98
QJ98
Q7

A
K654
T763
AK62

Donneur Ouest
Vulnérable NS
Par de la donne: 3 SA = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
4	4		
3	3		
3	3		
3	3		

NS 600

Donne 77

KQ65
AK63
9
K982

J74
JT
KQ873
T65

15
7 7
11

T2
Q752
62
AJ743

A983
984
AJT54
Q

Donneur Nord
Vulnérable Tous
Par de la donne: 4 ♠ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
3	3		
3	3		
4	4		
3	3		

NS 620

Donne 78

QT
K42
A83
AJ986

A65
T65
J64
Q754

14
7 14
5

J982
AQJ98
K
KT3

K743
73
QT9752
2

Donneur Est
Vulnérable —
Par de la donne: 3 ♠ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
		1	1
		3	3
			1
		1	1
		1	1

NS 110

Donne 79

963
9632
Q82
953

KJ4
KT
JT3
AQJ64

2
15 14
9

Q75
AJ874
A54
K7

AT82
Q5
K976
T82

Donneur Sud
Vulnérable NS
Par de la donne: 6 ♥ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
		5	5
		3	3
		6	6
		4	4
		5	5

EW 980

Donne 80

A4
JT85
T7
AJ985

7
Q63
QJ652
KQ62

10
10 6
14

KQJ862
74
843
T3

T953
AK92
AK9
74

Donneur Ouest
Vulnérable EW
Par de la donne: 4 ♥ +1 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
3	4		
5	5		
2	2		
2	3		

NS 450

Donne 81

K54
42
K643
K654

A83
AQ9
QJT5
QT7

9
15 7
9

Q9
KJT753
9
J932

JT762
86
A872
A8

Donneur Nord
Vulnérable —
Par de la donne: 2 SA = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes

N	S	E	W
		2	2
1	1		
		2	2
		1	1
		2	2

EW 120

Statistiques

	Théorie	Nord	Sud	Est	Ouest
Points H	10.00	10.39 4.55	10.33 2.97	9.39 2.81	9.89 3.86
Mains régulières	39.85%	6 50.00%	9 38.89%	5 47.22%	6 47.22%
Unicolores	19.96%	1 5.56%	1 19.44%	5 16.67%	5 16.67%
Bicolores	35.95%	9 36.11%	7 36.11%	8 36.11%	6 30.56%
Tricolores	4.24%	2 8.33%	1 5.56%	0 0.00%	1 5.56%
Chicane singleton	37.14%	8 33.33%	5 27.78%	7 30.56%	8 30.56%

Contrats de par EW/NS

	Gd chelem	Pt chelem	Manche	Partielle	Sacrifice	Défense
EW/NS		1	5	4		8
		1	3	3	1	10



Donne 82

AK64
A74
T62
K74

9852
KQT8
AQ832

14
11 4
11

QJ3
J53
9543
T95

T7
962
AKQJ87
J6

Donneur Est
Vulnérable NS
Par de la donne: 4 ♣ X-3 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				1 1
♦	4	4		
♥	1	1		
♠	1	1		
SA	3	3		

NS 500

Donne 83

KJ97
Q952
KQT
K7

AT54
AK863
A5
Q4

14
17 7
2

83
JT7
J864
AJT3

Q62
4
9732
98652

Donneur Sud
Vulnérable EW
Par de la donne: 4 ♥ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				2 2
♦				2 2
♥				4 4
♠				1 2
SA				3 3

EW 620

Donne 84

AT93
A
JT94
KT97

K754
KQ76
AQ7
53

12
14 7
7

QJ82
JT8542
K6
8

6
93
8532
AQJ642

Donneur Ouest
Vulnérable Tous
Par de la donne: 4 ♣ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				4 4
♦				3 3
♥				2 2
♠				3 3
SA				2 2

NS 130

Donne 85

QT2
AT76
94
A854

43
Q5432
KQ7
T32

10
7 13
10

K765
KJ8
J8
KQ76

AJ98
9
AT6532
J9

Donneur Nord
Vulnérable NS
Par de la donne: 2 ♠ +1 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				1 1
♦				4 4
♥				1 1
♠				3 3
SA				2 2

NS 140

Donne 86

Q92
T93
JT
KQJ62

J543
KJ8
KQ53
A3

9
14 11
6

KT87
A42
A764
75

A6
Q765
982
T984

Donneur Est
Vulnérable EW
Par de la donne: 4 ♣ +1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				
♦				5 5
♥				3 3
♠				5 5
SA				2 2

EW 650

Donne 87

J7653
J
Q832
764

K2
T32
AKJ64
J32

4
12 15
9

A984
AK98
T7
A85

QT
Q7654
95
KQT9

Donneur Sud
Vulnérable Tous
Par de la donne: 3 SA +1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				2 2
♦				4 4
♥				4 4
♠				2 2
SA				4 4

EW 630

Donne 88

6532
AT
AKQ85
96

AK9
K852
32
AT53

13
14 8
5

QJ8
J76
T9
KJ742

T74
Q943
J764
Q8

Donneur Ouest
Vulnérable —
Par de la donne: 3 ♣ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				3 3
♦				1 1
♥				2 2
♠				1 1
SA				1 1

EW 110

Donne 89

64
J74
AJ93
KJT8

AQ73
86
K862
763

10
9 18
3

J2
AKQ32
Q7
AQ94

KT985
T95
T54
52

Donneur Nord
Vulnérable EW
Par de la donne: 3 SA +2 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				5 5
♦				4 4
♥				5 5
♠				3 3
SA				5 5

EW 660

Donne 90

A743
AK6
93
T864

Q8
QJ2
QT4
KQJ53

11
13 4
12

2
T853
KJ8762
72

KJT965
974
A5
A9

Donneur Est
Vulnérable Tous
Par de la donne: 4 SA = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				1 1
♦				2 2
♥				1 1
♠				4 4
SA				4 4

NS 630

Donne 91

K82
K654
654
A72

J953
AJ973
T
J54

10
7 12
11

74
T
AQJ92
KQT83

AQT6
Q82
K873
96

Donneur Sud
Vulnérable —
Par de la donne: 3 ♣ = par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				3 3
♦				1 1
♥				1 1
♠				
SA				1 1

EW 110

Donne 92

T9853
A
Q76
AT86

AKJ
J854
T943
Q5

10
11 10
9

Q742
KQT7
K8
932

6
9632
AJ52
KJ74

Donneur Ouest
Vulnérable NS
Par de la donne: 2 ♣ +2 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				4 4
♦				3 3
♥				
♠				2 2
SA				2 2

NS 130

Donne 93

8432
A72
Q7
T642

AKJT
KT3
A4
AQJ9

6
22 4
8

65
J864
K653
873

Q97
Q95
JT982
K5

Donneur Nord
Vulnérable Tous
Par de la donne: 4 ♥ +1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				5 5
♦				3 3
♥				5 5
♠				3 3
SA				3 3

EW 650

Donne 94

JT865
J42
K32
92

73
AQT93
J5
KJT5

5
11 11
13

Q92
K765
97
AQ63

AK4
8
AQ864
874

Donneur Est
Vulnérable —
Par de la donne: 4 ♥ X-1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				3 3
♦				4 4
♥				3 3
♠				3 3
SA				

NS 100

Donne 95

93
QJ3
A86
Q7654

7642
62
9743
932

9
0 16
15

AKJ85
T95
KJT
AT

QT
AK874
Q52
KJ8

Donneur Sud
Vulnérable NS
Par de la donne: 4 ♣ X-2 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				4 3
♦				1 1
♥				4 3
♠				2 2
SA				

NS 300

Donne 96

3
KQ743
7532
K54

K96
JT2
AQ4
AT87

8
14 12
6

AQ842
985
K
QJ32

JT75
A6
JT986
96

Donneur Ouest
Vulnérable EW
Par de la donne: 3 ♦ X-1 par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				3 3
♦				2 2
♥				1 1
♠				2 2
SA				1 1

EW 100

Donne 97

732
KT76
J6
AT94

K8
A984
A842
762

8
11 16
5

AQT
Q32
KQT93
K5

J9654
J5
75
QJ83

Donneur Nord
Vulnérable —
Par de la donne: 3 SA +1 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				
♦				5 5
♥				4 4
♠				
SA				4 4

EW 430

Donne 98

T86
KJ7
T763
QJ3

QJ
9843
J4
AK964

7
11 7
15

K9
QJ52
Q985
T75

A75432
A6
AK2
82

Donneur Est
Vulnérable NS
Par de la donne: 4 ♣ = par Nord ou Sud

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				
♦				2 2
♥				1 1
♠				4 4
SA				2 2

NS 620

Donne 99

K2
AK7
9872
QJ87

J9863
Q98
AQ63
6

13
9 11
7

AQ5
JT53
J4
KT52

T74
642
KT5
A943

Donneur Sud
Vulnérable EW
Par de la donne: 1 ♥ +2 par Est ou Ouest

Contrats réalisables à cartes ouvertes				
	N	S	E	W
♣				
♦				2 1
♥				3 3
♠				3 3
SA				2 1

EW 140

Statistiques

	Théorie	Nord	Sud	Est	Ouest
Points H	10.00	9.61 2.95	8.56 3.81	10.33 4.33	11.50 4.57
Mains régulières	39.85%	12 50.00%	5 38.89%	12 47.22%	11 47.22%
Unicolores	19.96%	1 5.66%	6 19.44%	1 16.67%	1 16.67%
Bicolores	35.95%	4 36.11%	6 36.11%	5 36.11%	5 30.56%
Tricolores	4.24%	1 8.33%	1 5.56%	0 0.00%	1 5.56%
Chicane singleton	37.14%	4 33.33%	5 27.78%	4 30.56%	3 30.56%

Contrats de par EW/NS

	Gd chelem	Pt chelem	Manche	Partielle	Sacrifice	Défense
EW/NS			2	3	1	12
			6	3	3	6