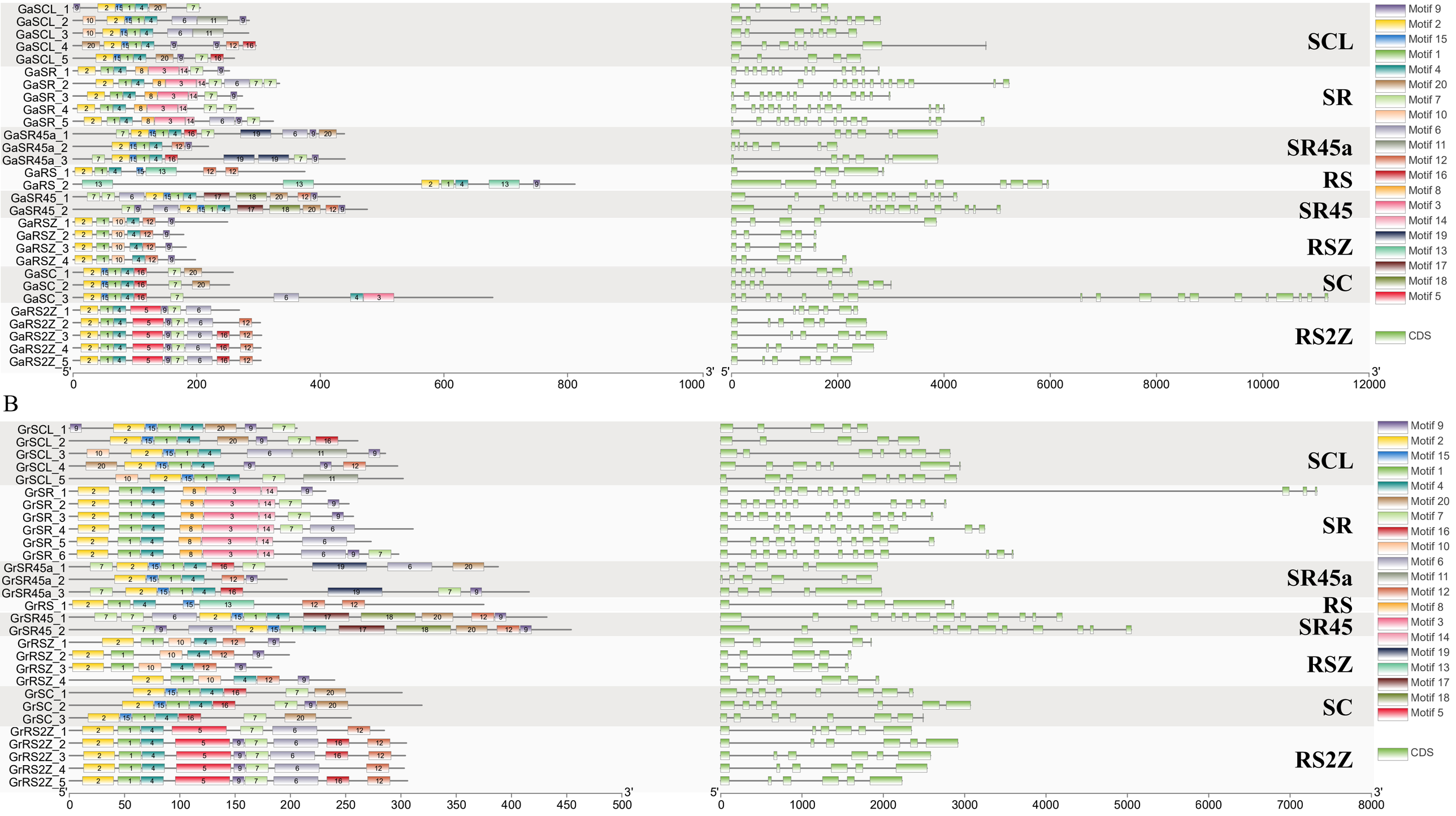
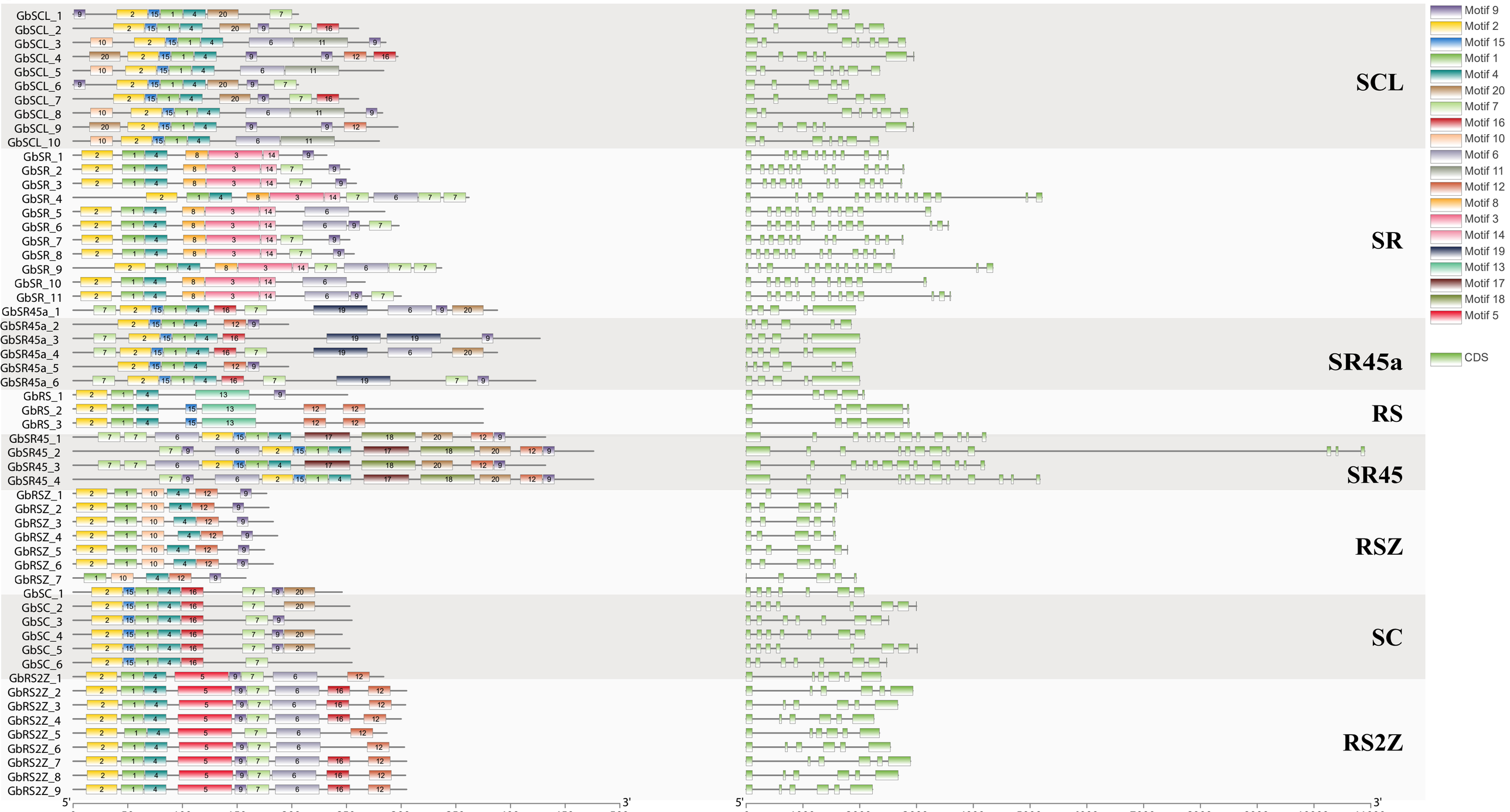
A


GaSCL_1
GaSCL_2
GaSCL_3
GaSCL_4
GaSCL_5
GaSR_1
GaSR_2
GaSR_3
GaSR_4
GaSR_5
GaSR45a_1
GaSR45a_2
GaSR45a_3
GaRS_1
GaRS_2
GaSR45_1
GaSR45_2
GaRSZ_1
GaRSZ_2
GaRSZ_3
GaRSZ_4
GaSC_1
GaSC_2
GaSC_3
GaRS2Z_1
GaRS2Z_2
GaRS2Z_3
GaRS2Z_4
GaRS2Z_5
SCL
SR
SR45a
RS
SR45
RSZ
SC
RS2Z
Motif 9
Motif 2
Motif 15
Motif 1
Motif 4
Motif 20
Motif 7
Motif 10
Motif 6
Motif 11
Motif 12
Motif 16
Motif 8
Motif 3
Motif 14
Motif 19
Motif 13
Motif 17
Motif 18
Motif 5
CDS
5'
3'
0
200
400
600
800
1000
2000
4000
6000
8000
10000
12000

B

GrSCL_1
GrSCL_2
GrSCL_3
GrSCL_4
GrSCL_5
GrSR_1
GrSR_2
GrSR_3
GrSR_4
GrSR_5
GrSR_6
GrSR45a_1
GrSR45a_2
GrSR45a_3
GrRS_1
GrSR45_1
GrSR45_2
GrRSZ_1
GrRSZ_2
GrRSZ_3
GrRSZ_4
GrSC_1
GrSC_2
GrSC_3
GrRS2Z_1
GrRS2Z_2
GrRS2Z_3
GrRS2Z_4
GrRS2Z_5
SCL
SR
SR45a
RS
SR45
RSZ
SC
RS2Z
Motif 9
Motif 2
Motif 15
Motif 1
Motif 4
Motif 20
Motif 7
Motif 16
Motif 10
Motif 6
Motif 11
Motif 12
Motif 8
Motif 3
Motif 14
Motif 19
Motif 13
Motif 17
Motif 18
Motif 5
CDS
5'
3'
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
500
1000
2000
3000
4000
5000
6000
7000
8000

C


GbSCL_1
GbSCL_2
GbSCL_3
GbSCL_4
GbSCL_5
GbSCL_6
GbSCL_7
GbSCL_8
GbSCL_9
GbSCL_10
GbSR_1
GbSR_2
GbSR_3
GbSR_4
GbSR_5
GbSR_6
GbSR_7
GbSR_8
GbSR_9
GbSR_10
GbSR_11
GbSR45a_1
GbSR45a_2
GbSR45a_3
GbSR45a_4
GbSR45a_5
GbSR45a_6
GbRS_1
GbRS_2
GbRS_3
GbSR45_1
GbSR45_2
GbSR45_3
GbSR45_4
GbRSZ_1
GbRSZ_2
GbRSZ_3
GbRSZ_4
GbRSZ_5
GbRSZ_6
GbRSZ_7
GbSC_1
GbSC_2
GbSC_3
GbSC_4
GbSC_5
GbSC_6
GbRS2Z_1
GbRS2Z_2
GbRS2Z_3
GbRS2Z_4
GbRS2Z_5
GbRS2Z_6
GbRS2Z_7
GbRS2Z_8
GbRS2Z_9
SCL
SR
SR45a
RS
SR45
RSZ
SC
RS2Z
Motif 9
Motif 2
Motif 15
Motif 1
Motif 4
Motif 20
Motif 7
Motif 16
Motif 10
Motif 6
Motif 11
Motif 12
Motif 8
Motif 3
Motif 14
Motif 19
Motif 13
Motif 17
Motif 18
Motif 5
CDS
5'
3'
0
50
100
150
200
250
300
350
400
450
500
1000
2000
3000
4000
5000
6000
7000
8000
9000
10000
11000