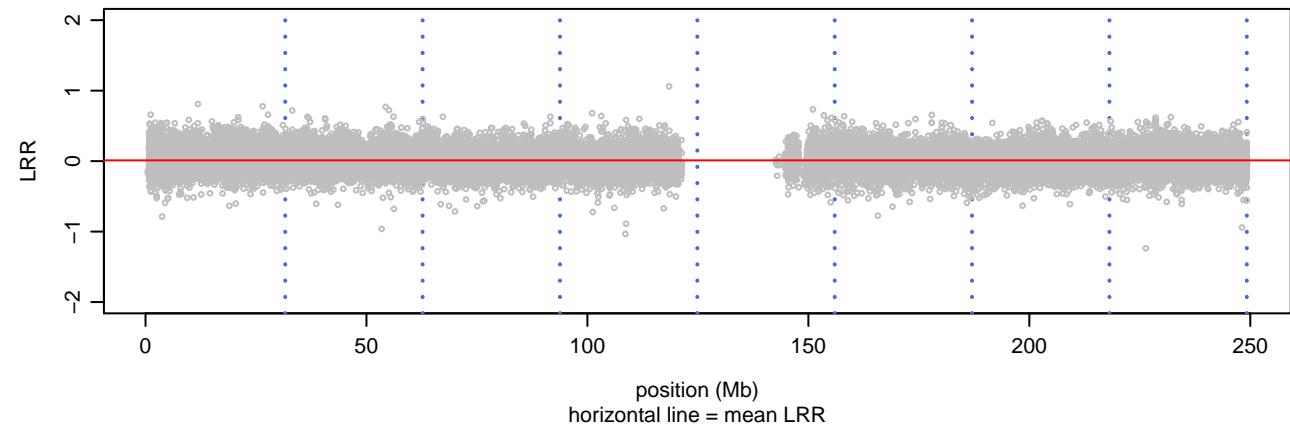
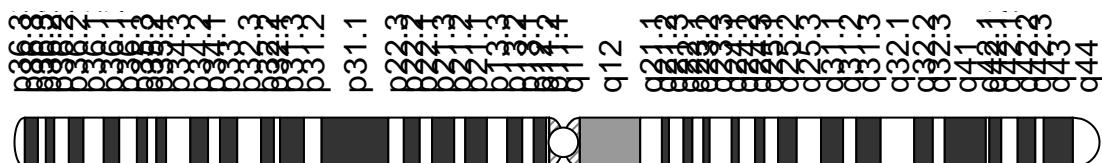
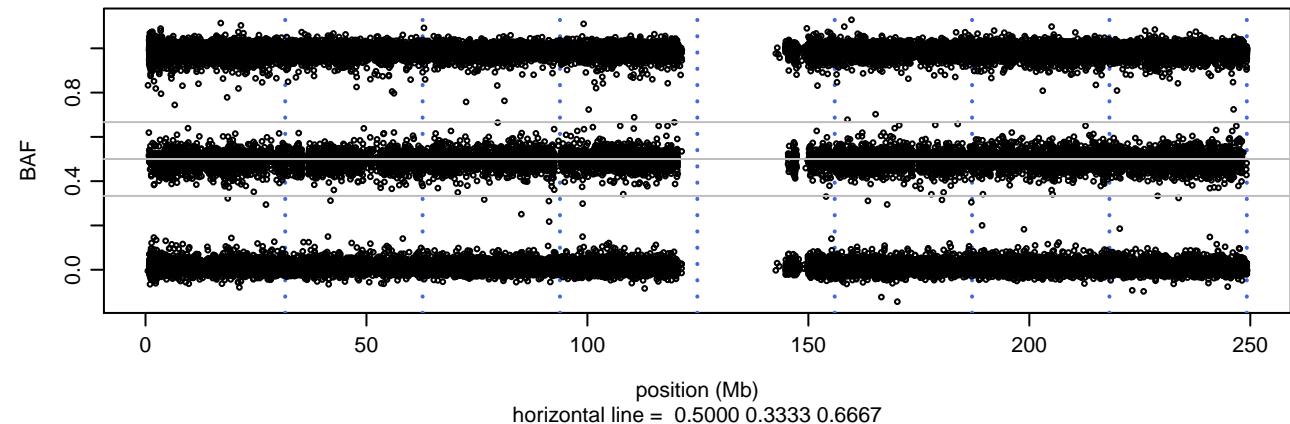


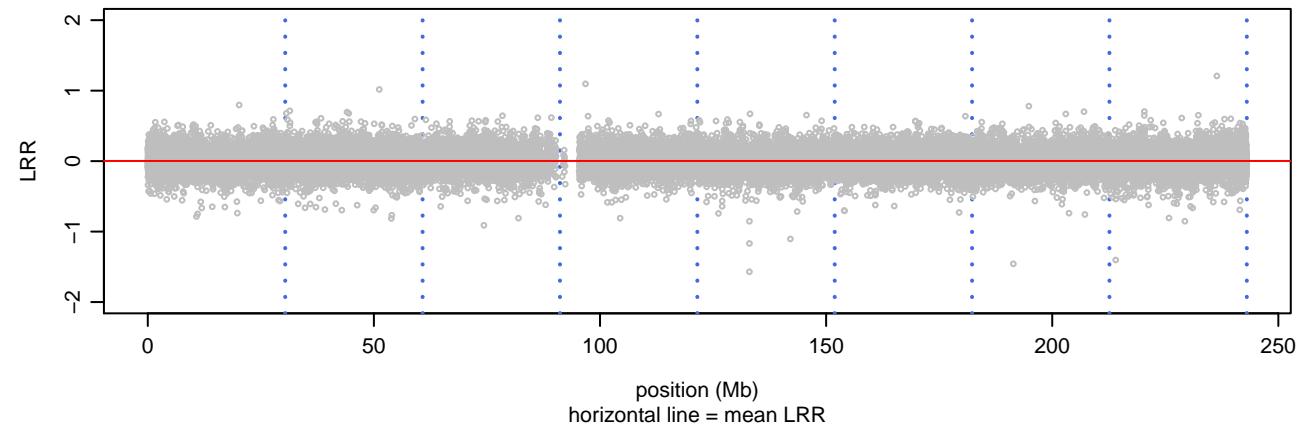
Scan 280 – Chromosome 1 – SNCA_A53T_B08



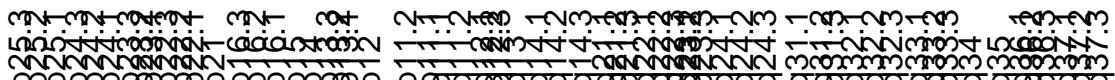
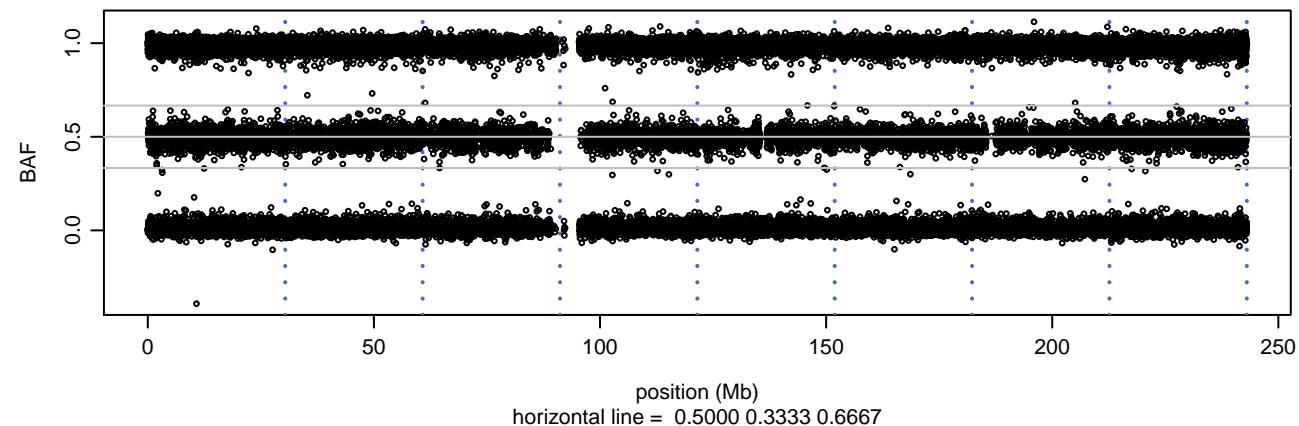
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



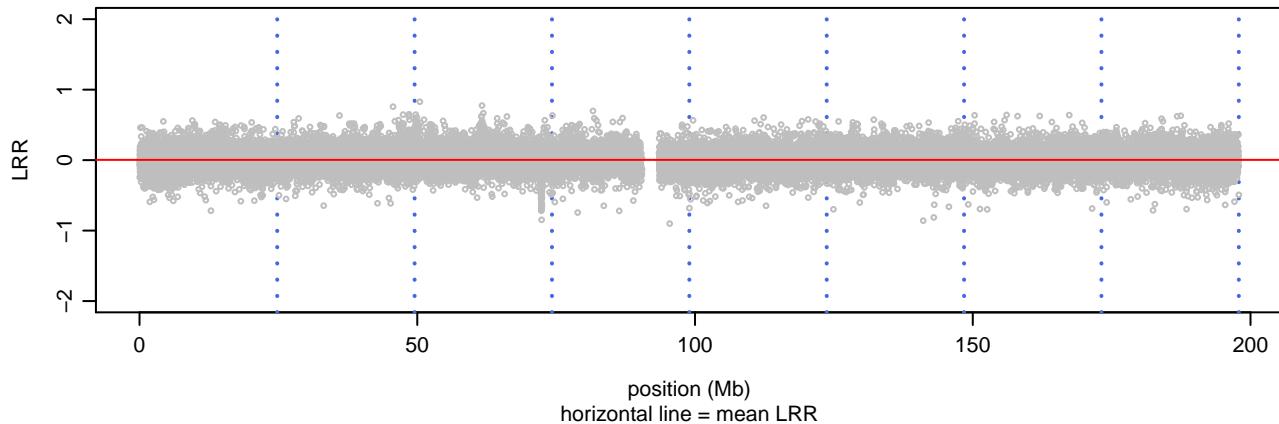
Scan 280 – Chromosome 2 – SNCA_A53T_B08



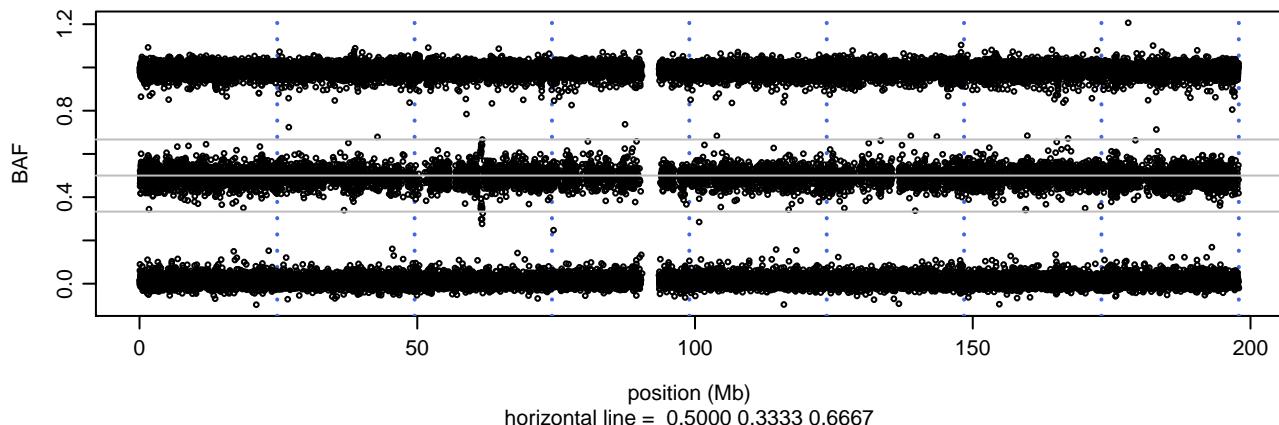
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



Scan 280 – Chromosome 3 – SNCA_A53T_B08



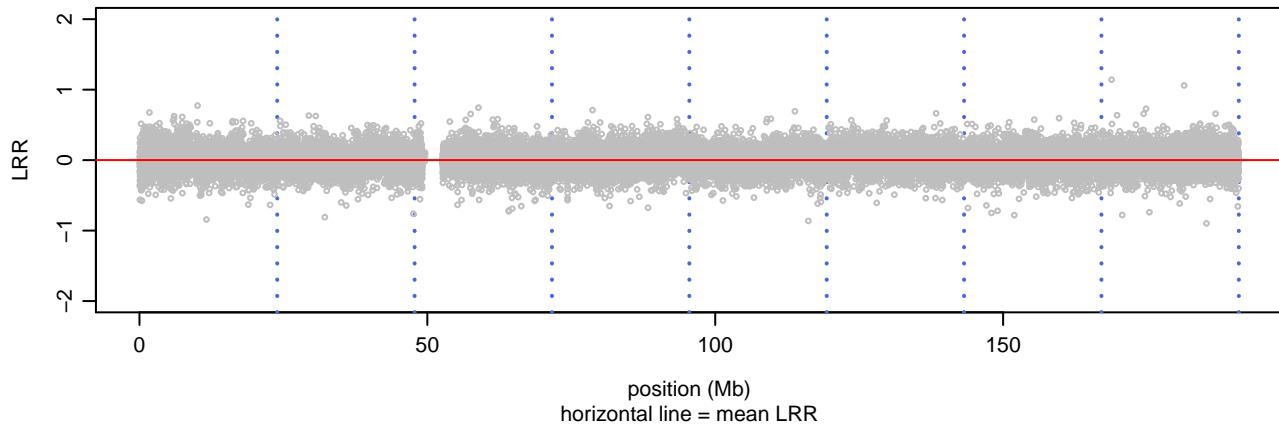
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



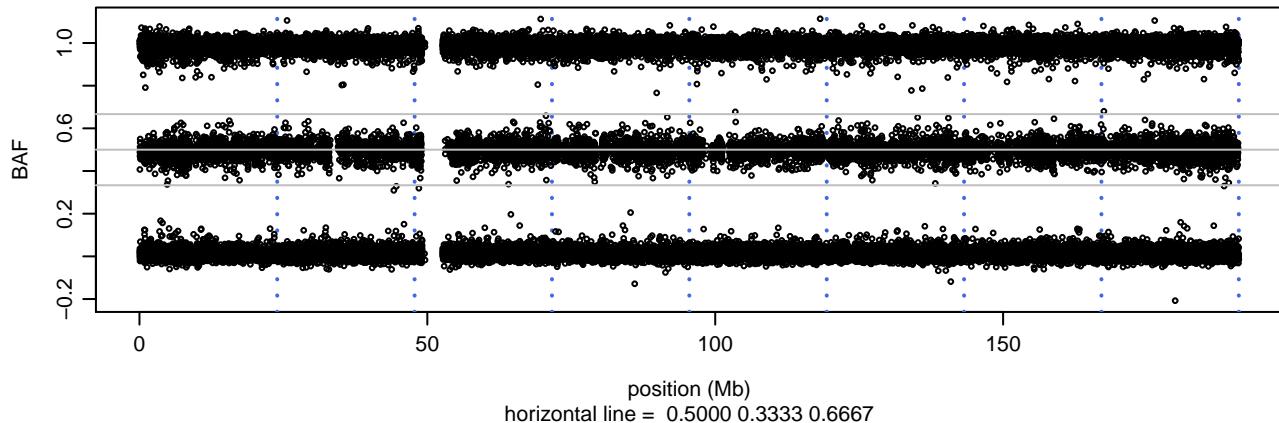
horizontal line = 0.5000 0.3333 0.6667



Scan 280 – Chromosome 4 – SNCA_A53T_B08



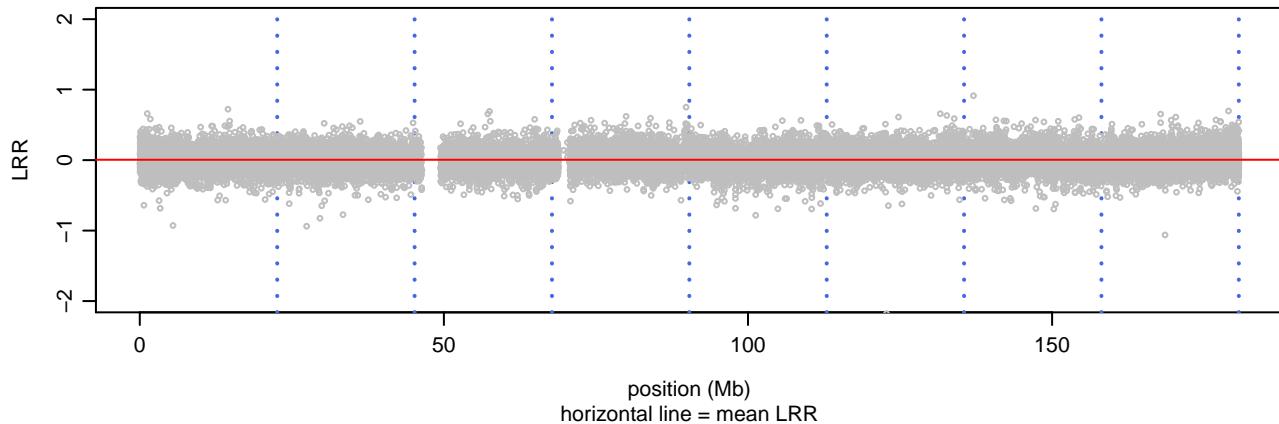
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



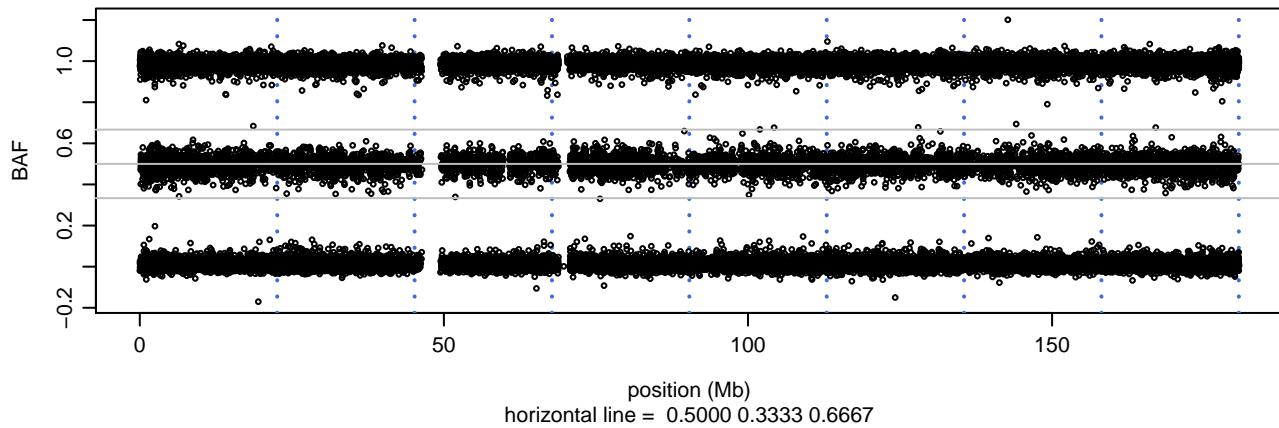
334 3333.2
610 1525.1
888 888 p15.1



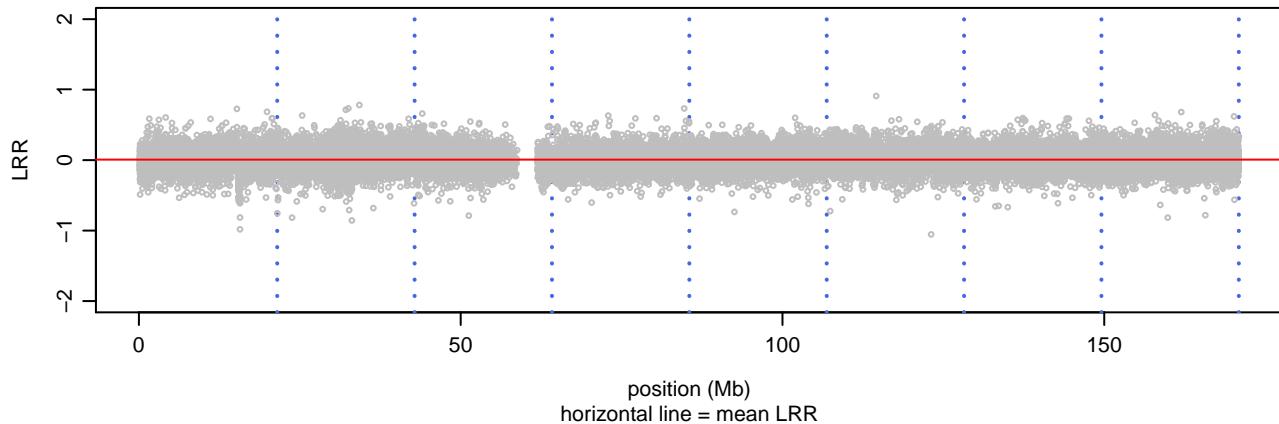
Scan 280 – Chromosome 5 – SNCA_A53T_B08



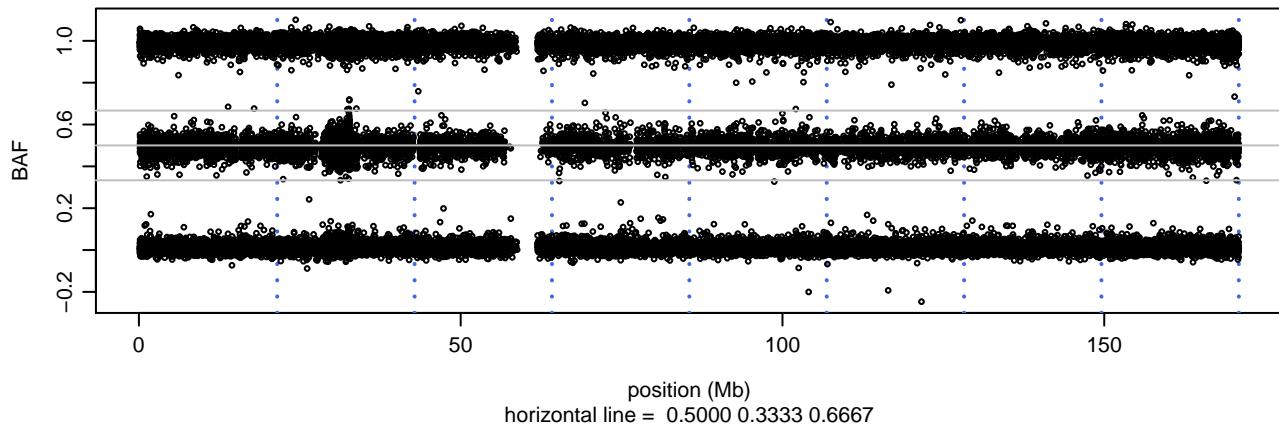
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



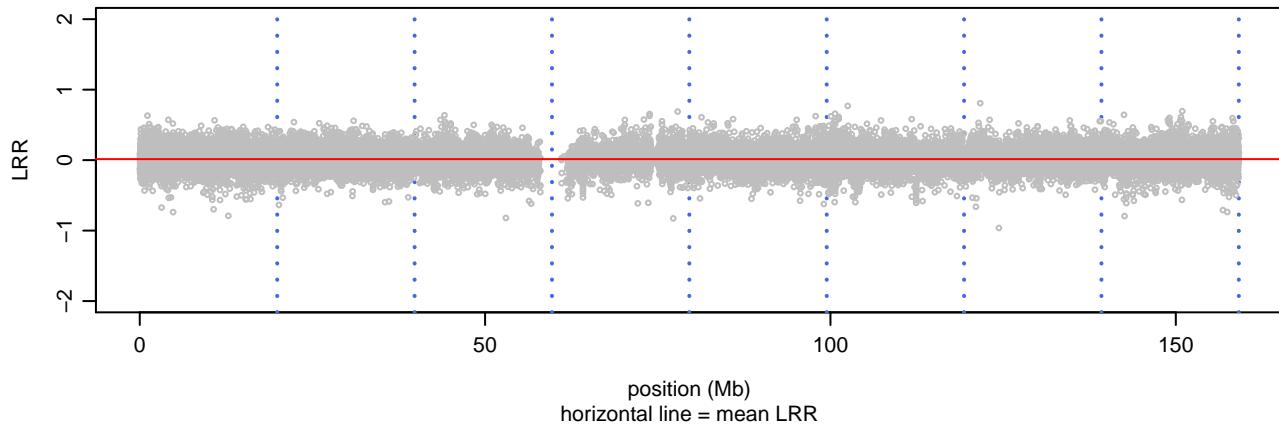
Scan 280 – Chromosome 6 – SNCA_A53T_B08



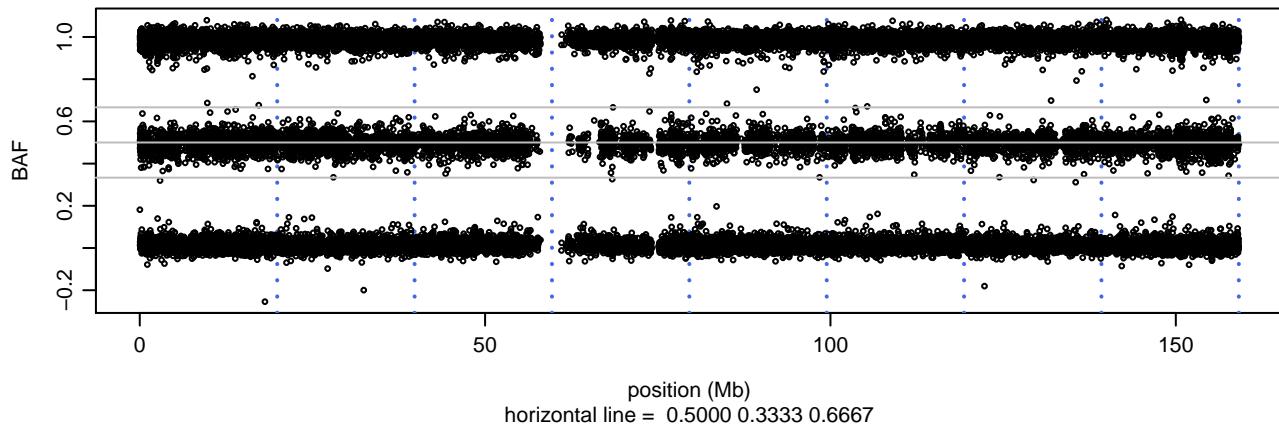
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



Scan 280 – Chromosome 7 – SNCA_A53T_B08



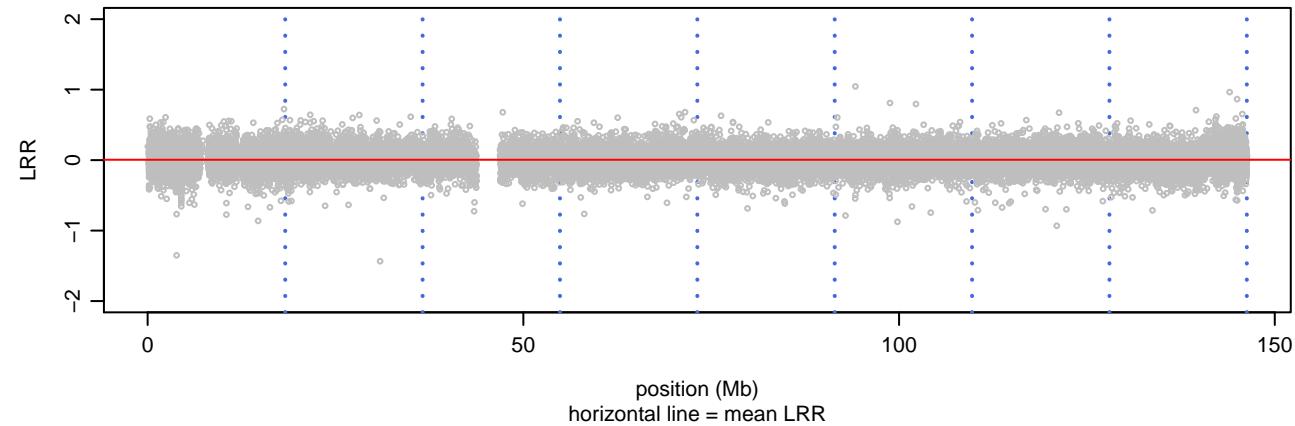
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



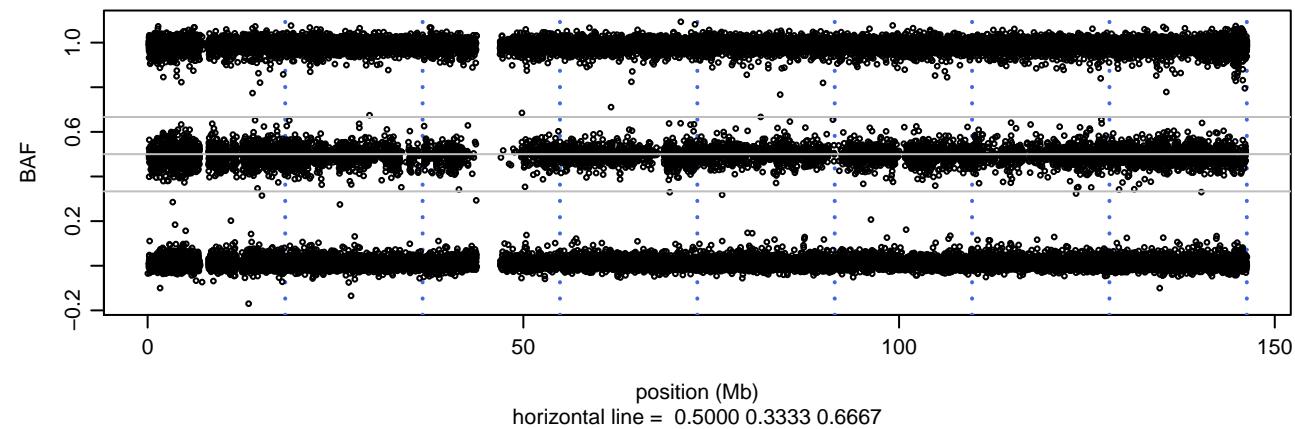
q22.3
q21.3
q21.2
q21.1
q20.3
q20.2
q20.1
q20.0
q19.9
q19.8
q19.7
q19.6
q19.5
q19.4
q19.3
q19.2
q19.1
q19.0
q18.9
q18.8
q18.7
q18.6
q18.5
q18.4
q18.3
q18.2
q18.1
q18.0
q17.9
q17.8
q17.7
q17.6
q17.5
q17.4
q17.3
q17.2
q17.1
q17.0
q16.9
q16.8
q16.7
q16.6
q16.5
q16.4
q16.3
q16.2
q16.1
q16.0
q15.9
q15.8
q15.7
q15.6
q15.5
q15.4
q15.3
q15.2
q15.1
q15.0
q14.9
q14.8
q14.7
q14.6
q14.5
q14.4
q14.3
q14.2
q14.1
q14.0
q13.9
q13.8
q13.7
q13.6
q13.5
q13.4
q13.3
q13.2
q13.1
q13.0
q12.9
q12.8
q12.7
q12.6
q12.5
q12.4
q12.3
q12.2
q12.1
q12.0
q11.9
q11.8
q11.7
q11.6
q11.5
q11.4
q11.3
q11.2
q11.1
q11.0
q10.9
q10.8
q10.7
q10.6
q10.5
q10.4
q10.3
q10.2
q10.1
q10.0
q09.9
q09.8
q09.7
q09.6
q09.5
q09.4
q09.3
q09.2
q09.1
q09.0
q08.9
q08.8
q08.7
q08.6
q08.5
q08.4
q08.3
q08.2
q08.1
q08.0
q07.9
q07.8
q07.7
q07.6
q07.5
q07.4
q07.3
q07.2
q07.1
q07.0
q06.9
q06.8
q06.7
q06.6
q06.5
q06.4
q06.3
q06.2
q06.1
q06.0
q05.9
q05.8
q05.7
q05.6
q05.5
q05.4
q05.3
q05.2
q05.1
q05.0
q04.9
q04.8
q04.7
q04.6
q04.5
q04.4
q04.3
q04.2
q04.1
q04.0
q03.9
q03.8
q03.7
q03.6
q03.5
q03.4
q03.3
q03.2
q03.1
q03.0
q02.9
q02.8
q02.7
q02.6
q02.5
q02.4
q02.3
q02.2
q02.1
q02.0
q01.9
q01.8
q01.7
q01.6
q01.5
q01.4
q01.3
q01.2
q01.1
q01.0
q00.9
q00.8
q00.7
q00.6
q00.5
q00.4
q00.3
q00.2
q00.1
q00.0



Scan 280 – Chromosome 8 – SNCA_A53T_B08

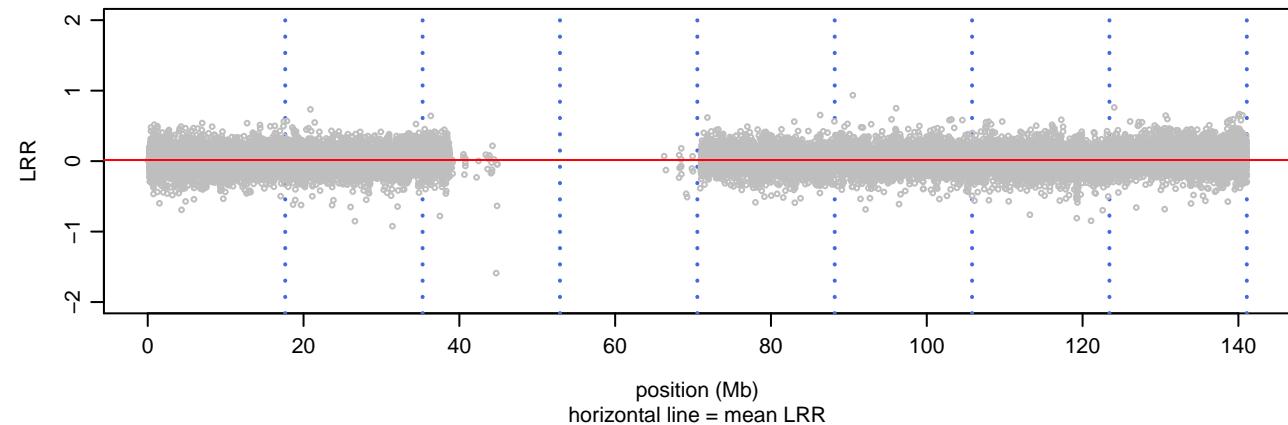


green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing

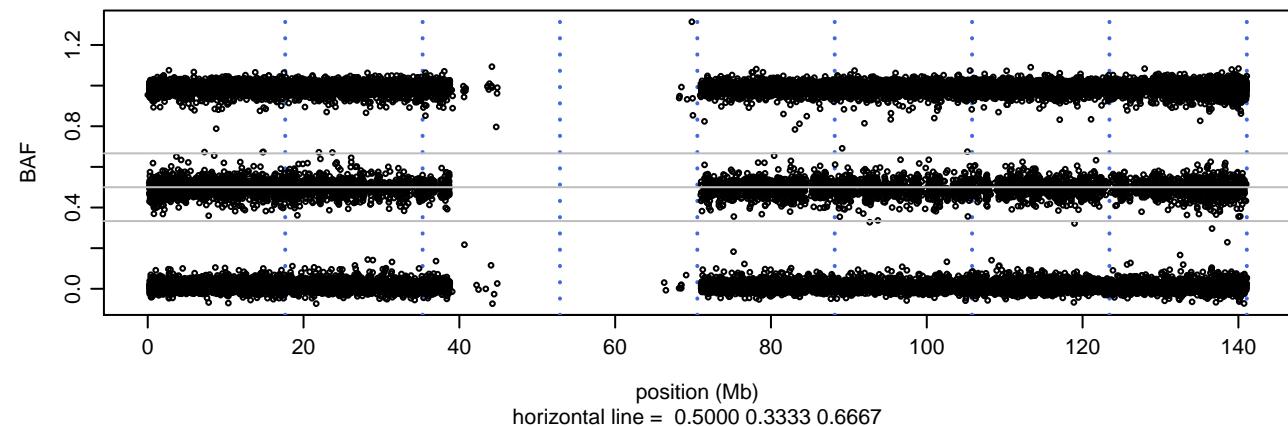


p23.3
p23.2
p23.1
p22
p21.3
p21.2
p12
q11.1
q11.2
q11.3
q12.1
q12.2
q12.3
q12.4
q12.5
q12.6
q12.7
q12.8
q12.9
q12.10
q12.11
q12.12
q12.13
q12.14
q12.15
q12.16
q12.17
q12.18
q12.19
q12.20
q12.21
q12.22
q12.23
q12.24
q12.25
q12.26
q12.27
q12.28
q12.29
q12.30
q12.31
q12.32
q12.33
q12.34
q12.35
q12.36
q12.37
q12.38
q12.39
q12.40
q12.41
q12.42
q12.43
q12.44
q12.45
q12.46
q12.47
q12.48
q12.49
q12.50
q12.51
q12.52
q12.53
q12.54
q12.55
q12.56
q12.57
q12.58
q12.59
q12.60
q12.61
q12.62
q12.63
q12.64
q12.65
q12.66
q12.67
q12.68
q12.69
q12.70
q12.71
q12.72
q12.73
q12.74
q12.75
q12.76
q12.77
q12.78
q12.79
q12.80
q12.81
q12.82
q12.83
q12.84
q12.85
q12.86
q12.87
q12.88
q12.89
q12.90
q12.91
q12.92
q12.93
q12.94
q12.95
q12.96
q12.97
q12.98
q12.99
q12.100
q12.101
q12.102
q12.103
q12.104
q12.105
q12.106
q12.107
q12.108
q12.109
q12.110
q12.111
q12.112
q12.113
q12.114
q12.115
q12.116
q12.117
q12.118
q12.119
q12.120
q12.121
q12.122
q12.123
q12.124
q12.125
q12.126
q12.127
q12.128
q12.129
q12.130
q12.131
q12.132
q12.133
q12.134
q12.135
q12.136
q12.137
q12.138
q12.139
q12.140
q12.141
q12.142
q12.143
q12.144
q12.145
q12.146
q12.147
q12.148
q12.149
q12.150
q12.151
q12.152
q12.153
q12.154
q12.155
q12.156
q12.157
q12.158
q12.159
q12.160
q12.161
q12.162
q12.163
q12.164
q12.165
q12.166
q12.167
q12.168
q12.169
q12.170
q12.171
q12.172
q12.173
q12.174
q12.175
q12.176
q12.177
q12.178
q12.179
q12.180
q12.181
q12.182
q12.183
q12.184
q12.185
q12.186
q12.187
q12.188
q12.189
q12.190
q12.191
q12.192
q12.193
q12.194
q12.195
q12.196
q12.197
q12.198
q12.199
q12.200
q12.201
q12.202
q12.203
q12.204
q12.205
q12.206
q12.207
q12.208
q12.209
q12.210
q12.211
q12.212
q12.213
q12.214
q12.215
q12.216
q12.217
q12.218
q12.219
q12.220
q12.221
q12.222
q12.223
q12.224
q12.225
q12.226
q12.227
q12.228
q12.229
q12.230
q12.231
q12.232
q12.233
q12.234
q12.235
q12.236
q12.237
q12.238
q12.239
q12.240
q12.241
q12.242
q12.243
q12.244
q12.245
q12.246
q12.247
q12.248
q12.249
q12.250
q12.251
q12.252
q12.253
q12.254
q12.255
q12.256
q12.257
q12.258
q12.259
q12.260
q12.261
q12.262
q12.263
q12.264
q12.265
q12.266
q12.267
q12.268
q12.269
q12.270
q12.271
q12.272
q12.273
q12.274
q12.275
q12.276
q12.277
q12.278
q12.279
q12.280
q12.281
q12.282
q12.283
q12.284
q12.285
q12.286
q12.287
q12.288
q12.289
q12.290
q12.291
q12.292
q12.293
q12.294
q12.295
q12.296
q12.297
q12.298
q12.299
q12.300
q12.301
q12.302
q12.303
q12.304
q12.305
q12.306
q12.307
q12.308
q12.309
q12.310
q12.311
q12.312
q12.313
q12.314
q12.315
q12.316
q12.317
q12.318
q12.319
q12.320
q12.321
q12.322
q12.323
q12.324
q12.325
q12.326
q12.327
q12.328
q12.329
q12.330
q12.331
q12.332
q12.333
q12.334
q12.335
q12.336
q12.337
q12.338
q12.339
q12.340
q12.341
q12.342
q12.343
q12.344
q12.345
q12.346
q12.347
q12.348
q12.349
q12.350
q12.351
q12.352
q12.353
q12.354
q12.355
q12.356
q12.357
q12.358
q12.359
q12.360
q12.361
q12.362
q12.363
q12.364
q12.365
q12.366
q12.367
q12.368
q12.369
q12.370
q12.371
q12.372
q12.373
q12.374
q12.375
q12.376
q12.377
q12.378
q12.379
q12.380
q12.381
q12.382
q12.383
q12.384
q12.385
q12.386
q12.387
q12.388
q12.389
q12.390
q12.391
q12.392
q12.393
q12.394
q12.395
q12.396
q12.397
q12.398
q12.399
q12.400
q12.401
q12.402
q12.403
q12.404
q12.405
q12.406
q12.407
q12.408
q12.409
q12.410
q12.411
q12.412
q12.413
q12.414
q12.415
q12.416
q12.417
q12.418
q12.419
q12.420
q12.421
q12.422
q12.423
q12.424
q12.425
q12.426
q12.427
q12.428
q12.429
q12.430
q12.431
q12.432
q12.433
q12.434
q12.435
q12.436
q12.437
q12.438
q12.439
q12.440
q12.441
q12.442
q12.443
q12.444
q12.445
q12.446
q12.447
q12.448
q12.449
q12.450
q12.451
q12.452
q12.453
q12.454
q12.455
q12.456
q12.457
q12.458
q12.459
q12.460
q12.461
q12.462
q12.463
q12.464
q12.465
q12.466
q12.467
q12.468
q12.469
q12.470
q12.471
q12.472
q12.473
q12.474
q12.475
q12.476
q12.477
q12.478
q12.479
q12.480
q12.481
q12.482
q12.483
q12.484
q12.485
q12.486
q12.487
q12.488
q12.489
q12.490
q12.491
q12.492
q12.493
q12.494
q12.495
q12.496
q12.497
q12.498
q12.499
q12.500
q12.501
q12.502
q12.503
q12.504
q12.505
q12.506
q12.507
q12.508
q12.509
q12.510
q12.511
q12.512
q12.513
q12.514
q12.515
q12.516
q12.517
q12.518
q12.519
q12.520
q12.521
q12.522
q12.523
q12.524
q12.525
q12.526
q12.527
q12.528
q12.529
q12.530
q12.531
q12.532
q12.533
q12.534
q12.535
q12.536
q12.537
q12.538
q12.539
q12.540
q12.541
q12.542
q12.543
q12.544
q12.545
q12.546
q12.547
q12.548
q12.549
q12.550
q12.551
q12.552
q12.553
q12.554
q12.555
q12.556
q12.557
q12.558
q12.559
q12.560
q12.561
q12.562
q12.563
q12.564
q12.565
q12.566
q12.567
q12.568
q12.569
q12.570
q12.571
q12.572
q12.573
q12.574
q12.575
q12.576
q12.577
q12.578
q12.579
q12.580
q12.581
q12.582
q12.583
q12.584
q12.585
q12.586
q12.587
q12.588
q12.589
q12.590
q12.591
q12.592
q12.593
q12.594
q12.595
q12.596
q12.597
q12.598
q12.599
q12.600
q12.601
q12.602
q12.603
q12.604
q12.605
q12.606
q12.607
q12.608
q12.609
q12.610
q12.611
q12.612
q12.613
q12.614
q12.615
q12.616
q12.617
q12.618
q12.619
q12.620
q12.621
q12.622
q12.623
q12.624
q12.625
q12.626
q12.627
q12.628
q12.629
q12.630
q12.631
q12.632
q12.633
q12.634
q12.635
q12.636
q12.637
q12.638
q12.639
q12.640
q12.641
q12.642
q12.643
q12.644
q12.645
q12.646
q12.647
q12.648
q12.649
q12.650
q12.651
q12.652
q12.653
q12.654
q12.655
q12.656
q12.657
q12.658
q12.659
q12.660
q12.661
q12.662
q12.663
q12.664
q12.665
q12.666
q12.667
q12.668
q12.669
q12.670
q12.671
q12.672
q12.673
q12.674
q12.675
q12.676
q12.677
q12.678
q12.679
q12.680
q12.681
q12.682
q12.683
q12.684
q12.685
q12.686
q12.687
q12.688
q12.689
q12.690
q12.691
q12.692
q12.693
q12.694
q12.695
q12.696
q12.697
q12.698
q12.699
q12.700
q12.701
q12.702
q12.703
q12.704
q12.705
q12.706
q12.707
q12.708
q12.709
q12.710
q12.711
q12.712
q12.713
q12.714
q12.715
q12.716
q12.717
q12.718
q12.719
q12.720
q12.721
q12.722
q12.723
q12.724
q12.725
q12.726
q12.727
q12.728
q12.729
q12.730
q12.731
q12.732
q12.733
q12.734
q12.735
q12.736
q12.737
q12.738
q12.739
q12.740
q12.741
q12.742
q12.743
q12.744
q12.745
q12.746
q12.747
q12.748
q12.749
q12.750
q12.751
q12.752
q12.753
q12.754
q12.755
q12.756
q12.757
q12.758
q12.759
q12.760
q12.761
q12.762
q12.763
q12.764
q12.765
q12.766
q12.767
q12.768
q12.769
q12.770
q12.771
q12.772
q12.773
q12.774
q12.775
q12.776
q12.777
q12.778
q12.779
q12.780
q12.781
q12.782
q12.783
q12.784
q12.785
q12.786
q12.787
q12.788
q12.789
q12.790
q12.791
q12.792
q12.793
q12.794
q12.795
q12.796
q12.797
q12.798
q12.799
q12.800
q12.801
q12.802
q12.803
q12.804
q12.805
q12.806
q12.807
q12.808
q12.809
q12.810
q12.811
q12.812
q12.813
q12.814
q12.815
q12.816
q12.817
q12.818
q12.819
q12.820
q12.821
q12.822
q12.823
q12.824
q12.825
q12.826
q12.827
q12.828
q12.829
q12.830
q12.831
q12.832
q12.833
q12.834
q12.835
q12.836
q12.837
q12.838
q12.839
q12.840
q12.841
q12.842
q12.843
q12.844
q12.845
q12.846
q12.847
q12.848
q12.849
q12.850
q12.851
q12.852
q12.853
q12.854
q12.855
q12.856
q12.857
q12.858
q12.859
q12.860
q12.861
q12.862
q12.863
q12.864
q12.865
q12.866
q12.867
q12.868
q12.869
q12.870
q12.871
q12.872
q12.873
q12.874
q12.875
q12.876
q12.877
q12.878
q12.879
q12.880
q12.881
q12.882
q12.883
q12.884
q12.885
q12.886
q12.887
q12.888
q12.889
q12.890
q12.891
q12.892
q12.893
q12.894
q12.895
q12.896
q12.897
q12.898
q12.899
q12.900
q12.901
q12.902
q12.903
q12.904
q12.905
q12.906
q12.907
q12.908
q12.909
q12.910
q12.911
q12.912
q12.913
q12.914
q12.915
q12.916
q12.917
q12.918
q12.919
q12.920
q12.921
q12.922
q12.923
q12.924
q12.925
q12.926
q12.927
q12.928
q12.929
q12.930
q12.931
q12.932
q12.933
q12.934
q12.935
q12.936
q12.937
q12.938
q12.939
q12.940
q12.941
q12.942
q12.943
q12.944
q12.945
q12.946
q12.947
q12.948
q12.949
q12.950
q12.951
q12.952
q12.953
q12.954
q12.955
q12.956
q12.957
q12.958
q12.959
q12.960
q12.961
q12.962
q12.963
q12.964
q12.965
q12.966
q12.967
q12.968
q12.969
q12.970
q12.971
q12.972
q12.973
q12.974
q12.975
q12.976
q12.977
q12.978
q12.979
q12.980
q12.981
q12.982
q12.983
q12.984
q12.985
q12.986
q12.987
q12.988
q12.989
q12.990
q12.991
q12.992
q12.993
q12.994
q12.995
q12.996
q12.997
q12.998
q12.999
q12.9999
q12.99999

Scan 280 – Chromosome 9 – SNCA_A53T_B08



green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



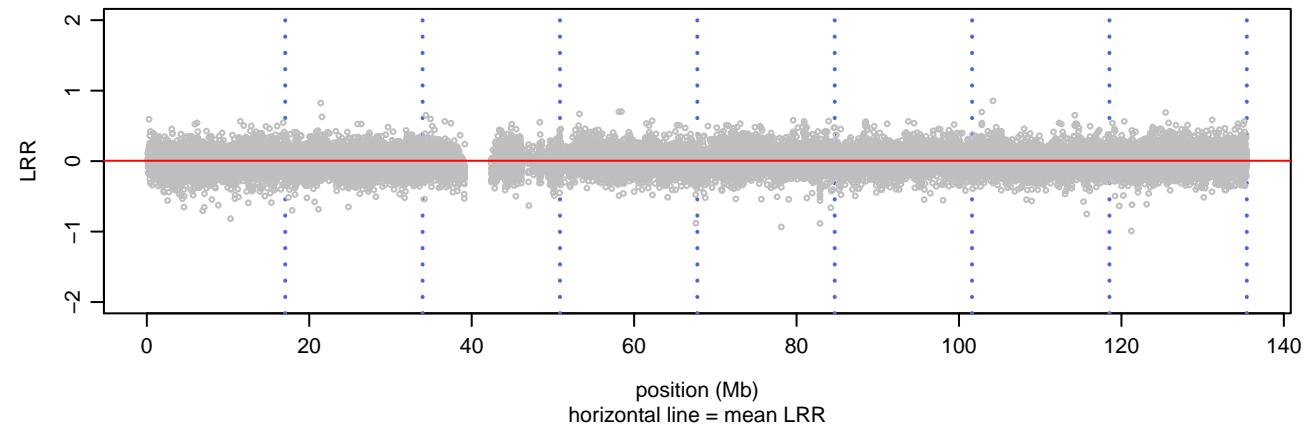
p24.3
p24.1
p23.3
p23.2
p21.3
p21.2
p13.3
p13.2
p11.3
p11.2

q11

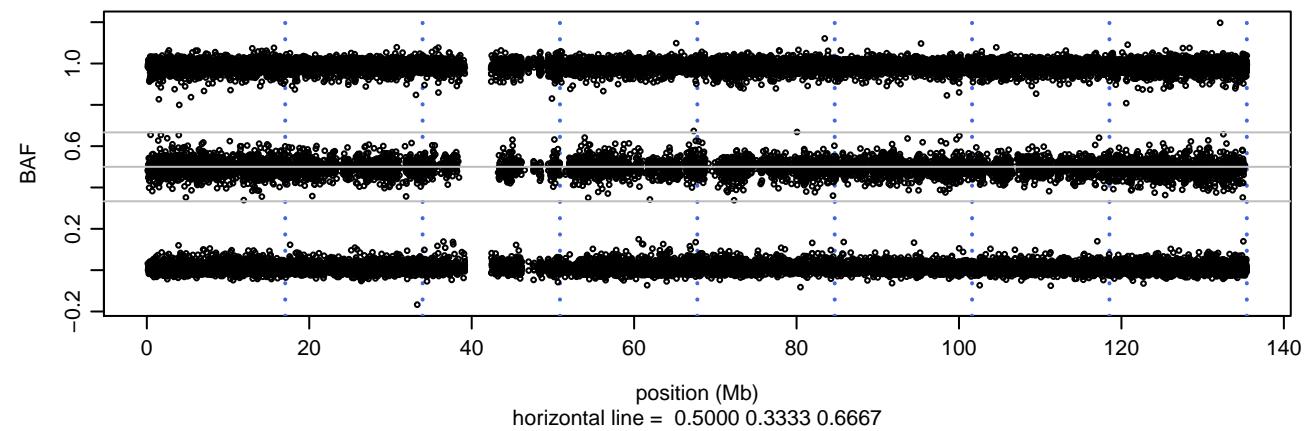
q12
q13
q14
q15
q16
q17
q18
q19
q20
q21
q22
q23
q24
q25
q26
q27
q28
q29
q30
q31.1
q31.2
q31.3
q32.1
q32.2
q33.1
q33.2
q33.3
q34.1
q34.2
q34.3



Scan 280 – Chromosome 10 – SNCA_A53T_B08



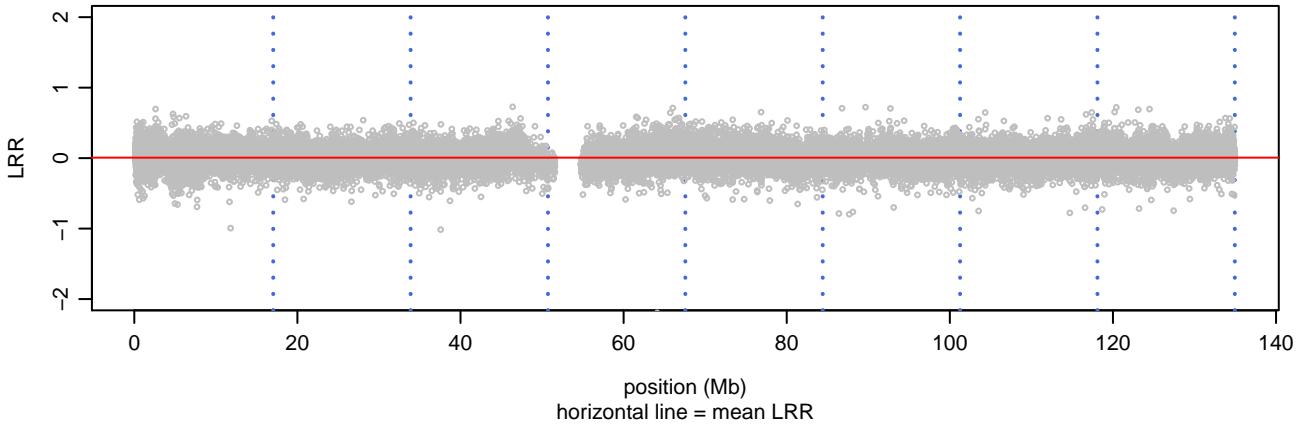
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



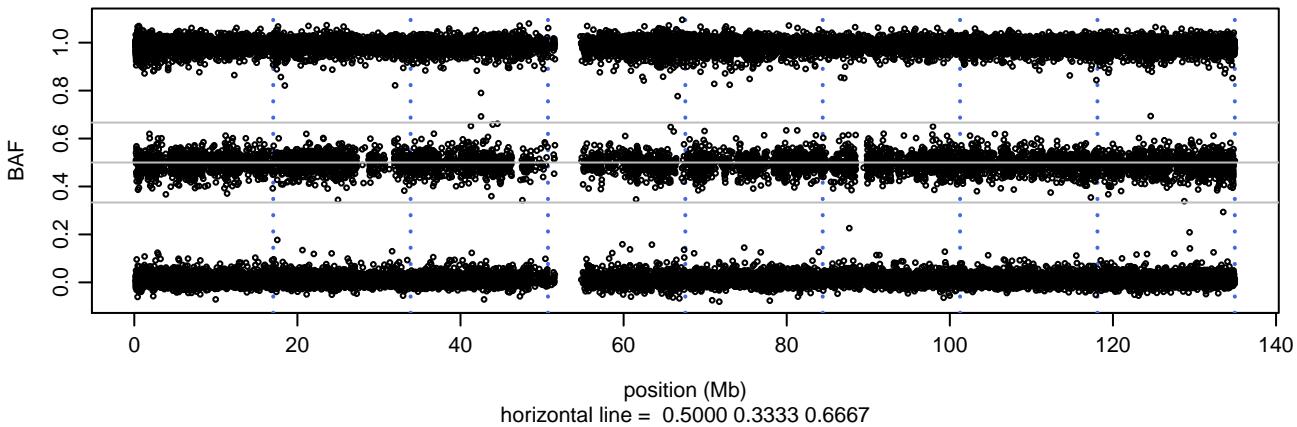
3
15.4
B11.4
p11.3
p11.2
p11.1
p11.1
p11.1
p11.1
q21.1
q21.2
q21.3
q22.1
q22.2
q22.3
q23.1
q23.2
q23.3
q23.4
q23.5
q23.6
q25.1
q25.2
q25.3
q26.1
q26.2
q26.3



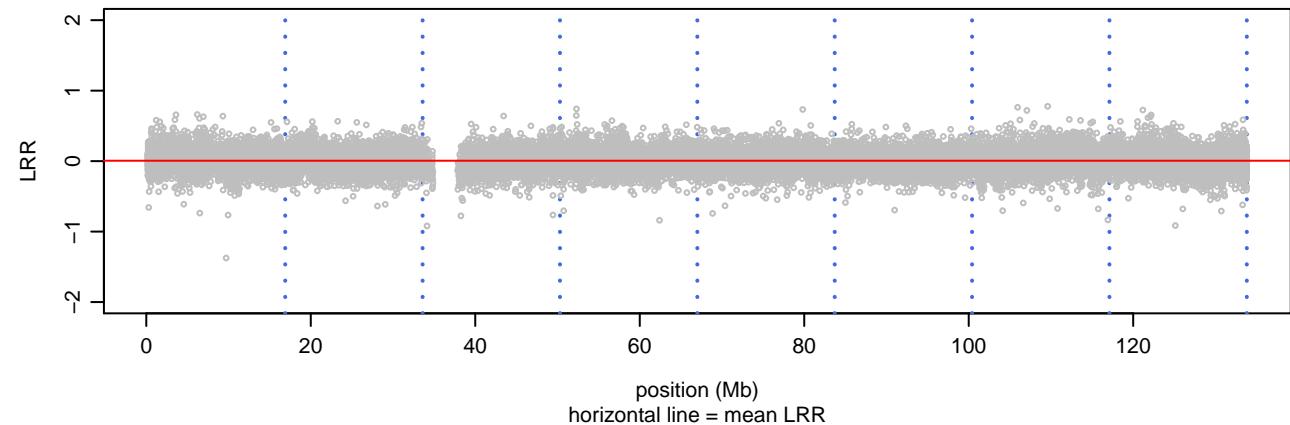
Scan 280 – Chromosome 11 – SNCA_A53T_B08



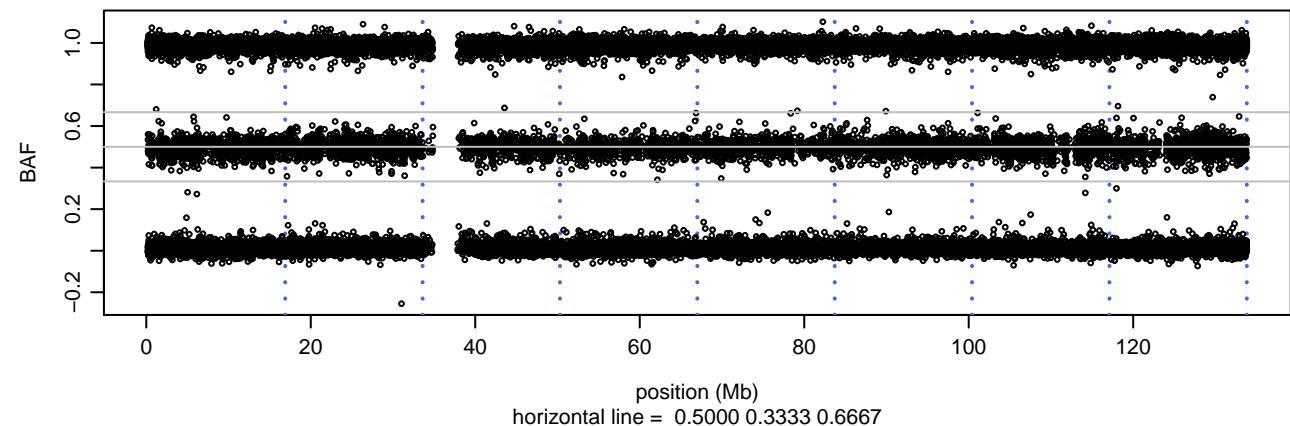
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



Scan 280 – Chromosome 12 – SNCA_A53T_B08



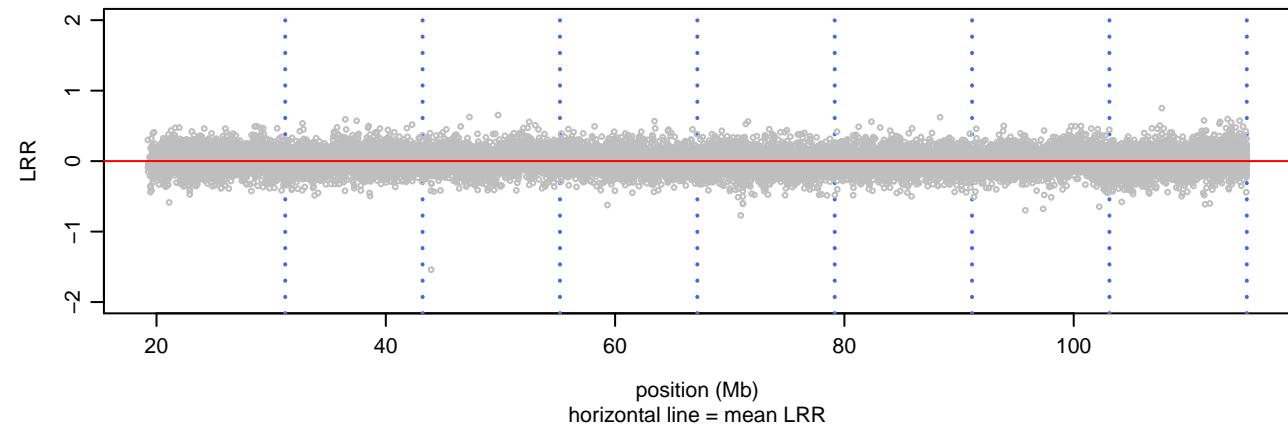
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



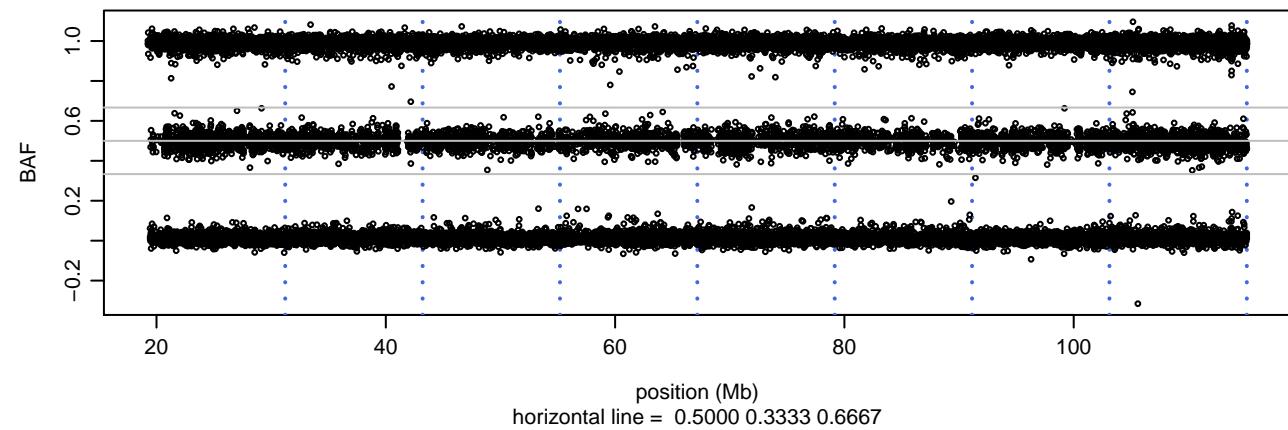
033333213212121
0333332122111112
0121212121212121
000000000000000000
q12 q13 q14 q15 q21.1 q21.2 q21.3 q21.4 q22 q23.1 q23.2 q23.3 q24.1 q24.2 q24.3 q24.4



Scan 280 – Chromosome 13 – SNCA_A53T_B08



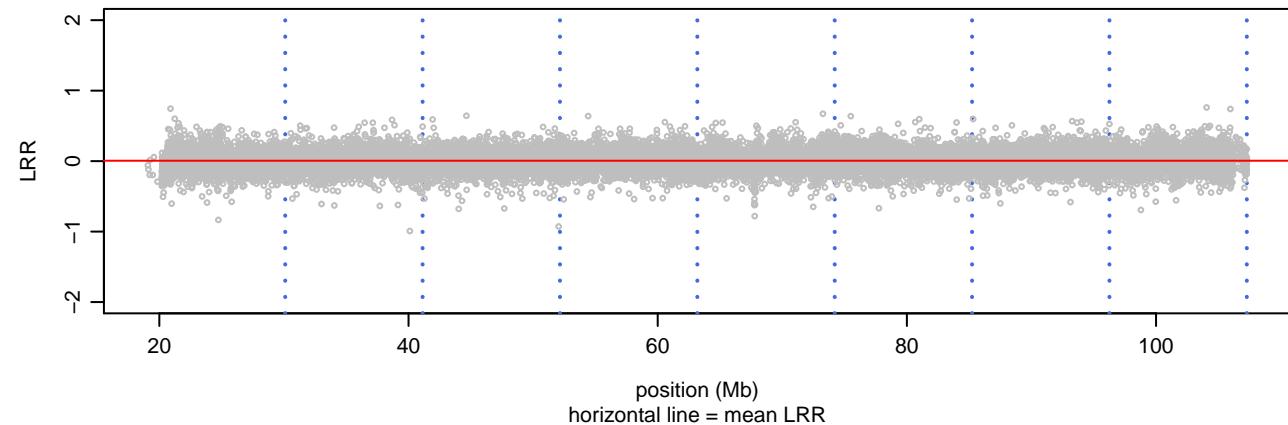
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



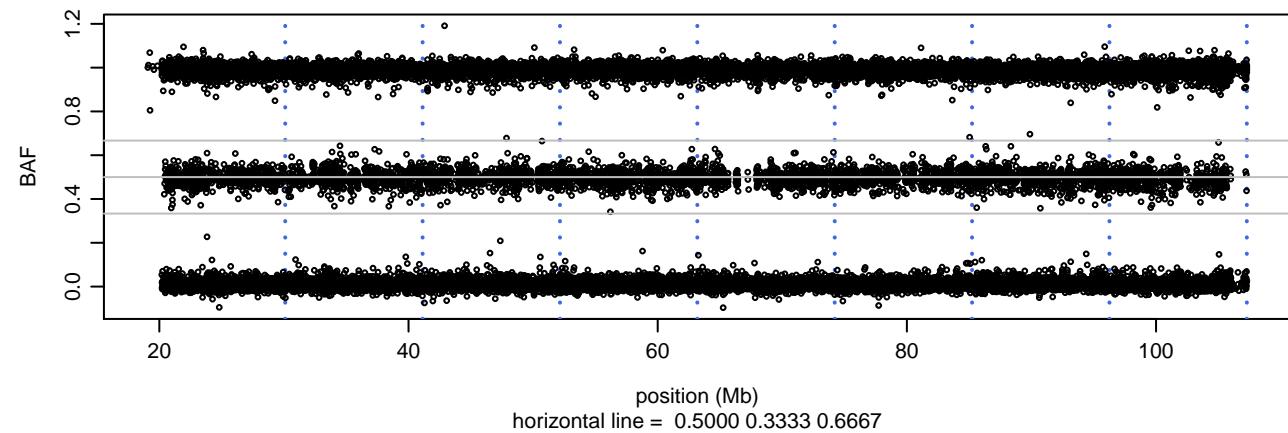
q11
q12.1
q12.1
q12.2
q12.3
q13.1
q13.3
q14.1
q14.1
q14.2
q14.3
q21.1
q21.2
q21.3
q21.3
q22.1
q22.3
q31.1
q31.2
q31.3
q32.1
q32.2
q32.3
q33.1
q33.2
q33.3
q34



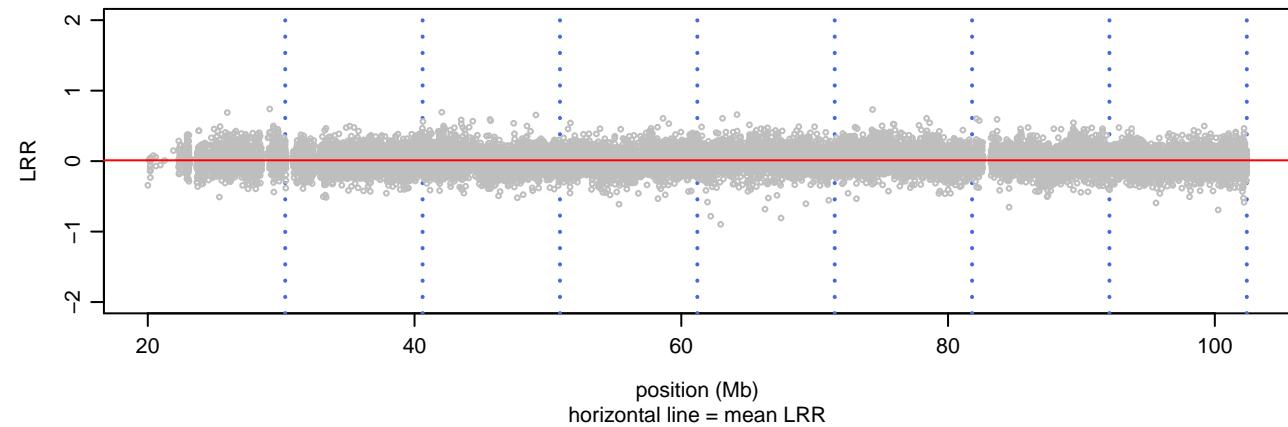
Scan 280 – Chromosome 14 – SNCA_A53T_B08



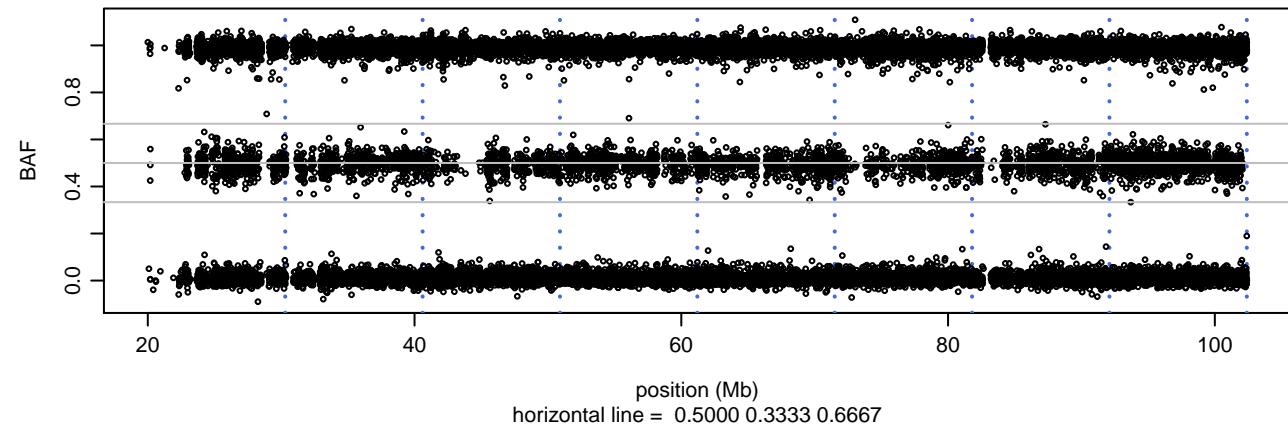
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



Scan 280 – Chromosome 15 – SNCA_A53T_B08



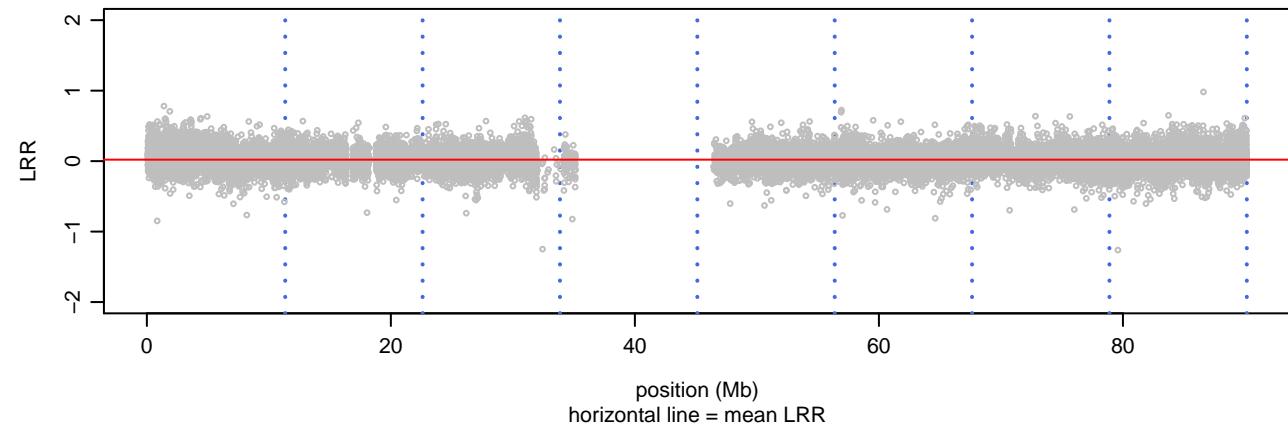
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



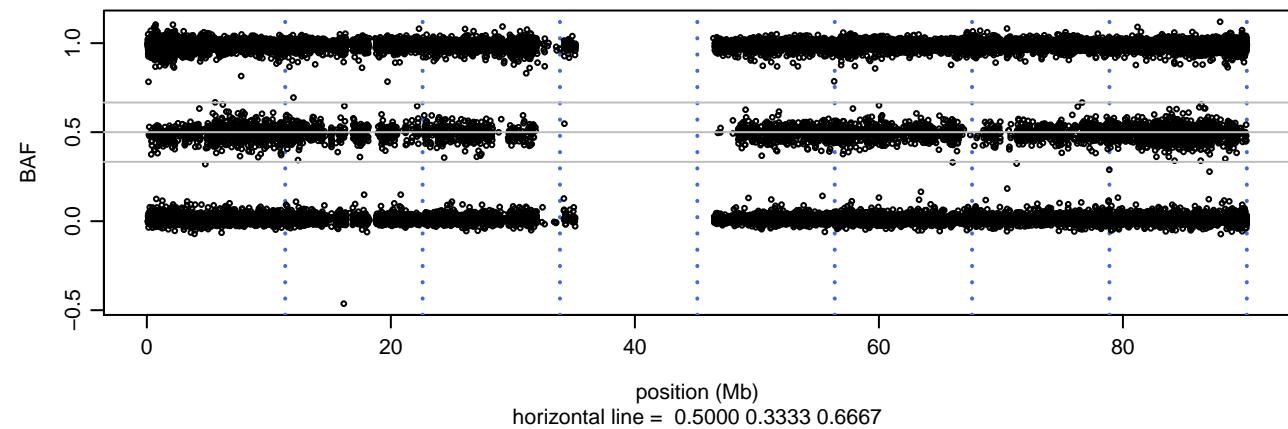
q11.1
q11.2
q12.1
q13.1
q13.2
q14
q15.1
q15.3
q21.1
q21.2
q21.3
q22.1
q22.2
q22.3
q22.3
q23
q24.1
q24.2
q24.3
q25.1
q25.2
q25.3
q26.1
q26.2
q26.3



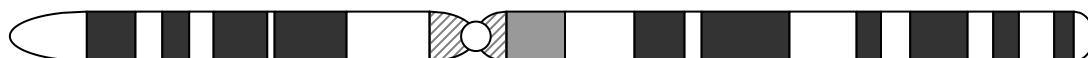
Scan 280 – Chromosome 16 – SNCA_A53T_B08



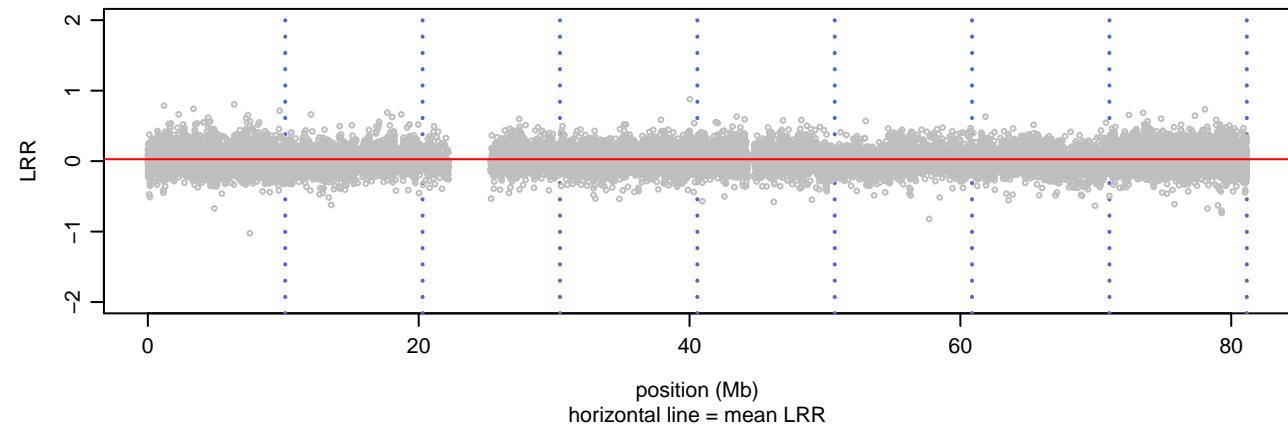
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



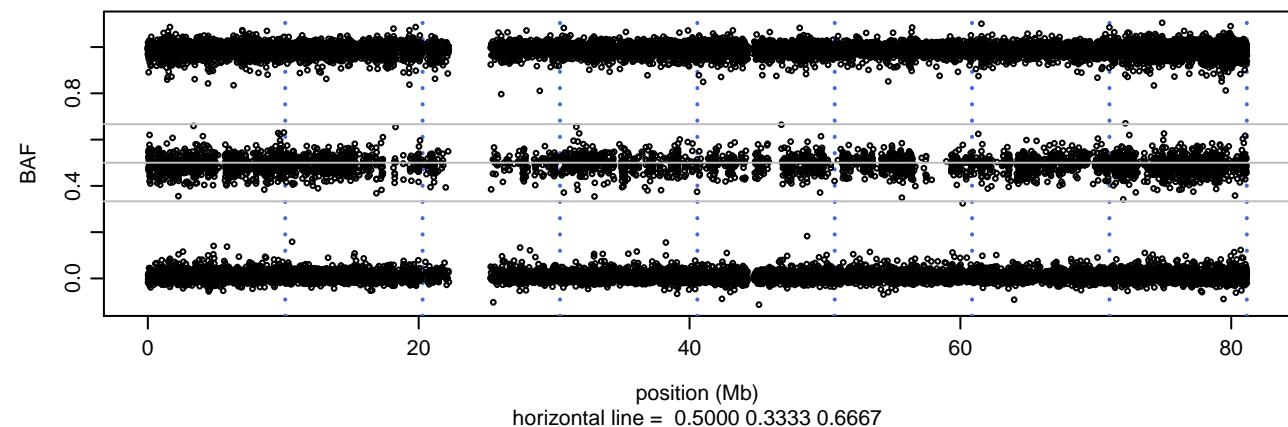
p13.3 p13.2 p13.1 p13.1 p12.3 p12.2 p12.1 p11.2 p11.1 q11.1 q11.2 q12.1 q12.2 q13 q21 q22.1 q22.2 q22.3 q23.1 q23.2 q24.1 q24.3



Scan 280 – Chromosome 17 – SNCA_A53T_B08



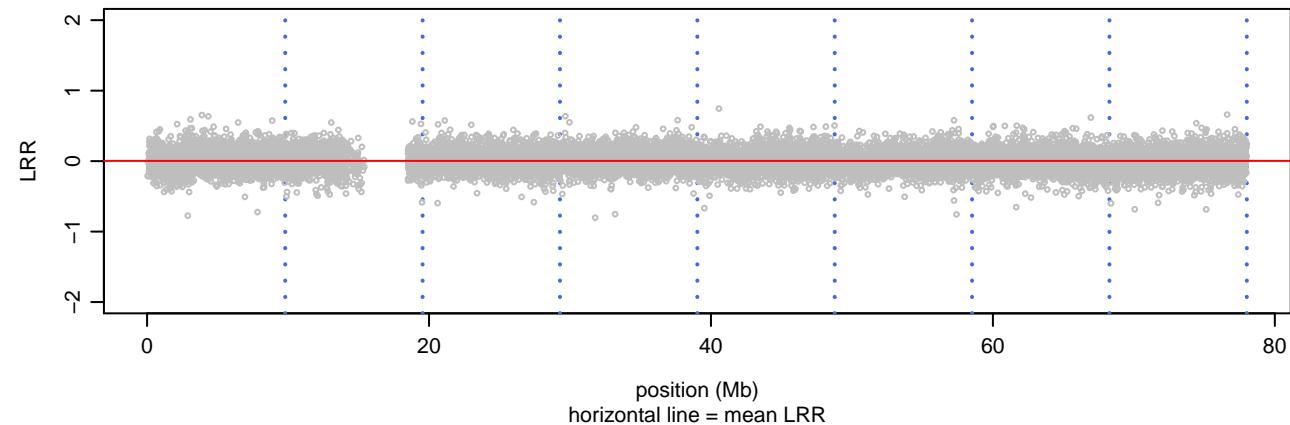
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



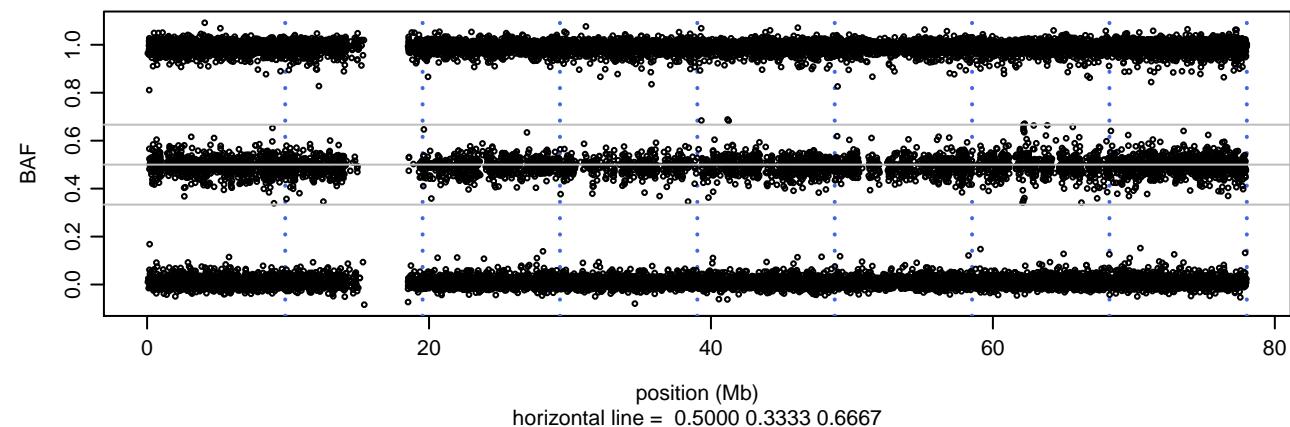
p13.3
p13.2
p13.1
p12
p11.2
q11.1
q11.2
q12
q21.1
q21.2
q21.3
q21.3
q21.3
q22
q23.1
q23.2
q23.3
q24.1
q24.2
q24.3
q25.1
q25.2
q25.3



Scan 280 – Chromosome 18 – SNCA_A53T_B08



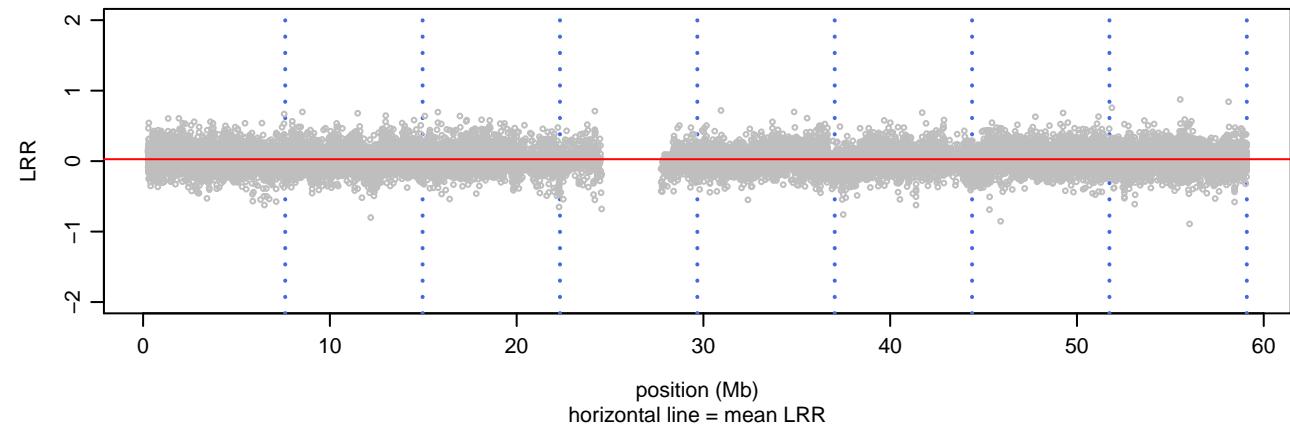
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



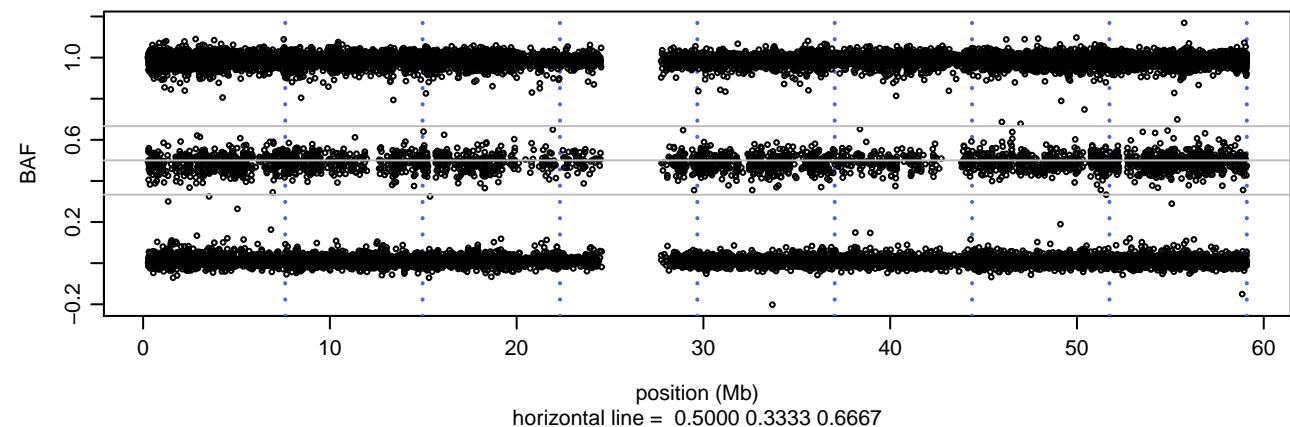
p11.3
p11.3
p11.2
p11.2
q11.1
q11.2
q12.1
q12.2
q12.3
q21.1
q21.2
q21.3
q21.3
q21.3
q22.1
q22.2
q22.3
q23



Scan 280 – Chromosome 19 – SNCA_A53T_B08



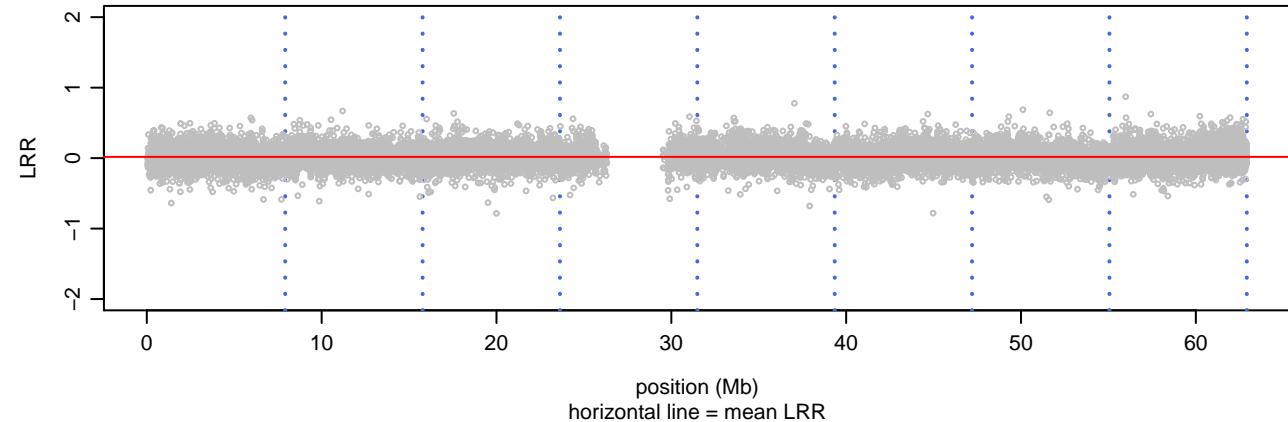
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



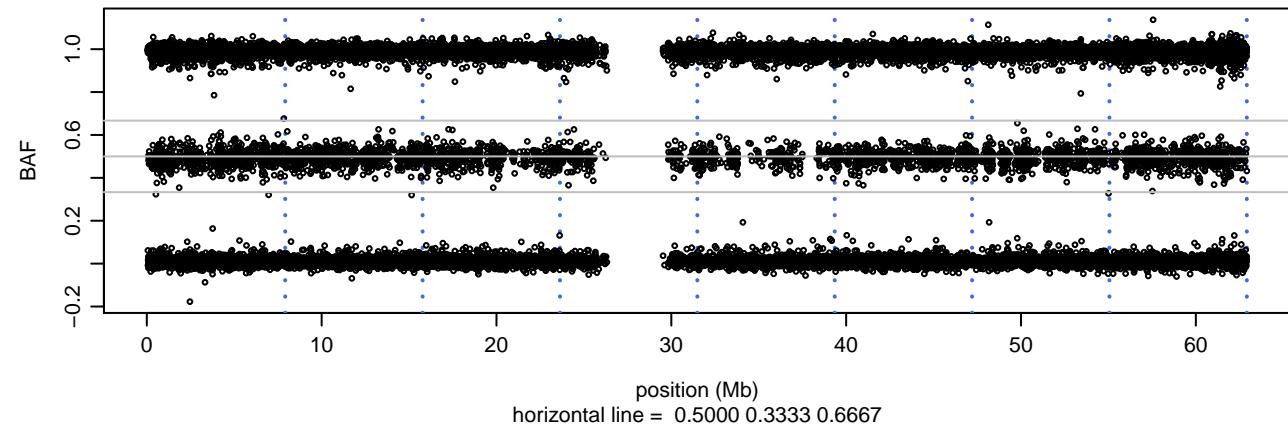
p13.3 p13.2 p13.1 p13.1 p13.1 p12 p11 q11 q12 q13.1 q13.1 q13.1 q13.2 q13.3 q13.3 q13.3 q13.4 q13.4



Scan 280 – Chromosome 20 – SNCA_A53T_B08



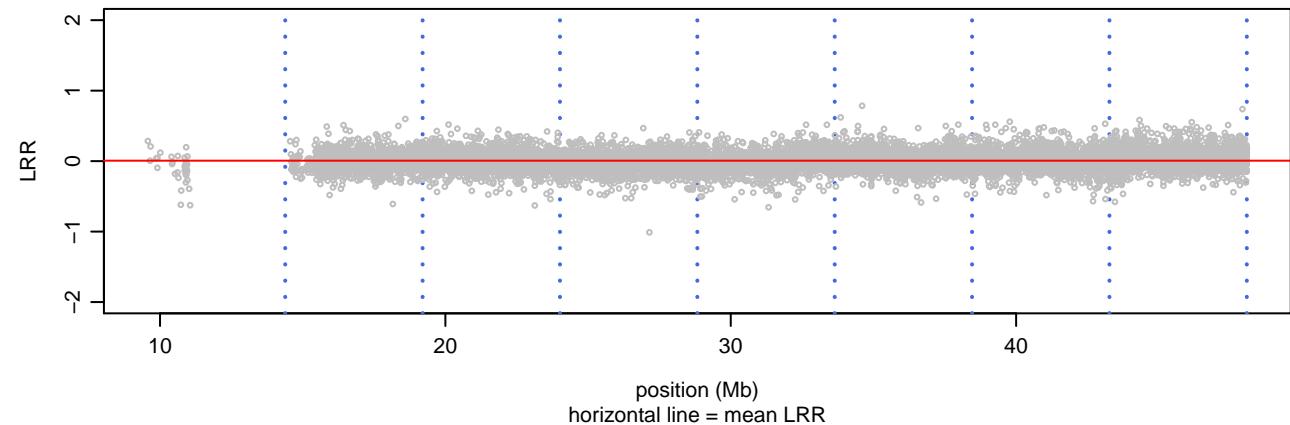
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



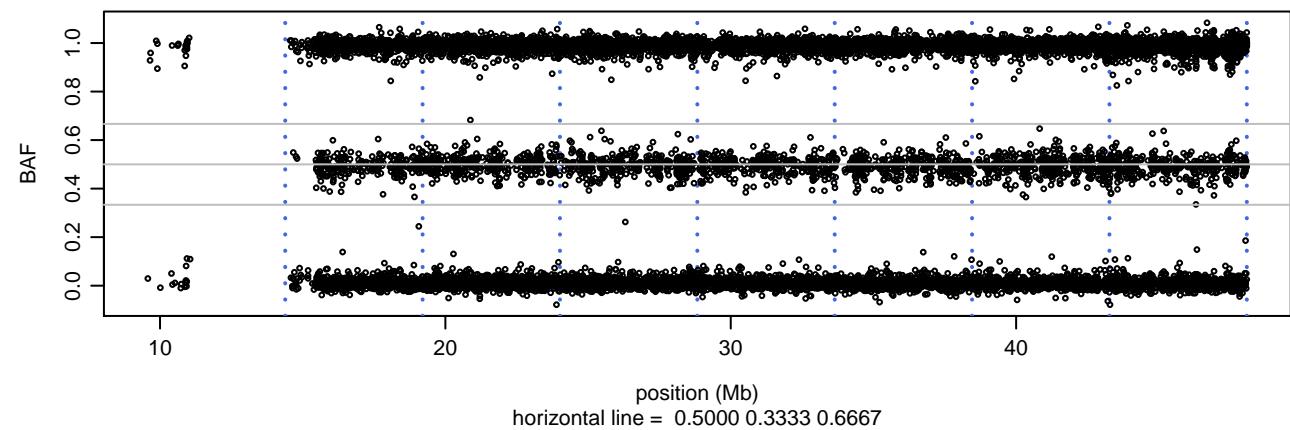
p12.1	p11.2	p11.2	p11.2	p11.1	q11.1	q11.2	q11.2	q11.2	q12	q13.1	q13.1	q13.1	q13.2	q13.3	q13.3	q13.3
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------



Scan 280 – Chromosome 21 – SNCA_A53T_B08



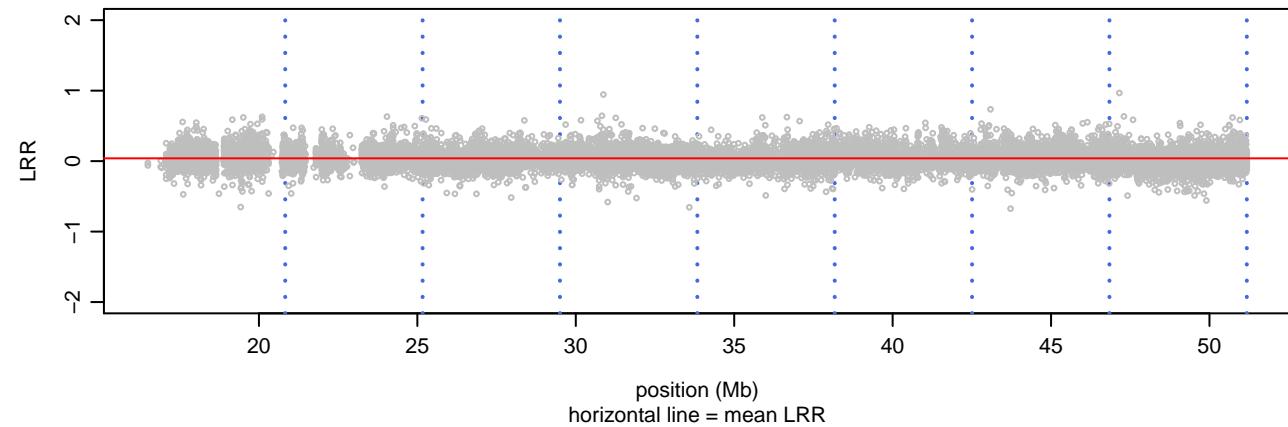
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



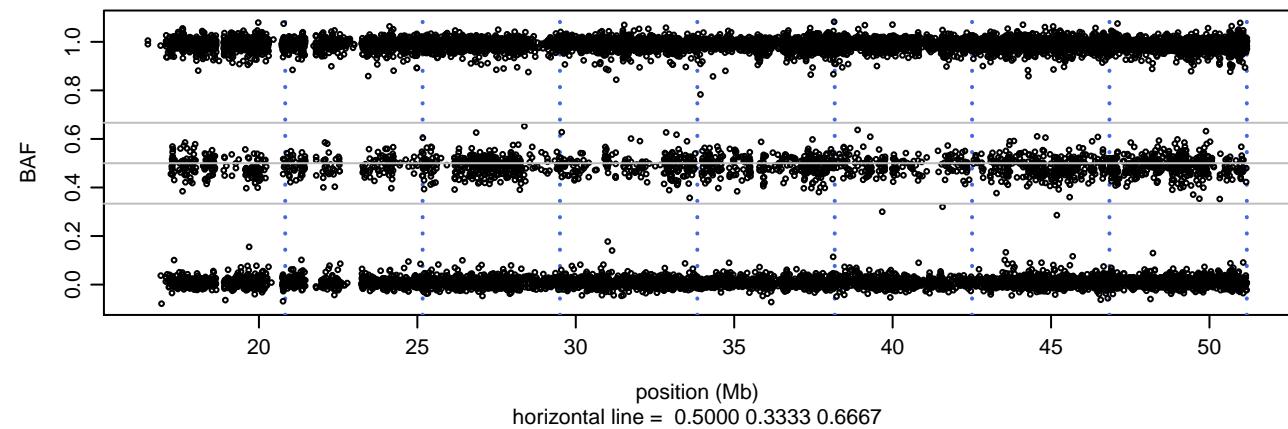
p11.2
p11.1
q11.1
q11.2
q21.1
q21.2
q21.3
q22.1
q22.1
q22.2
q22.3



Scan 280 – Chromosome 22 – SNCA_A53T_B08



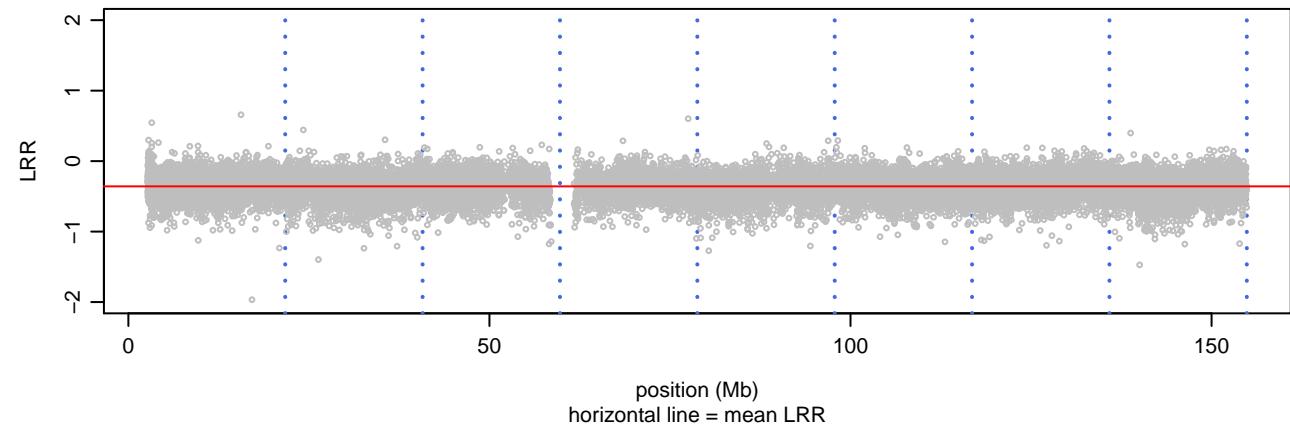
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



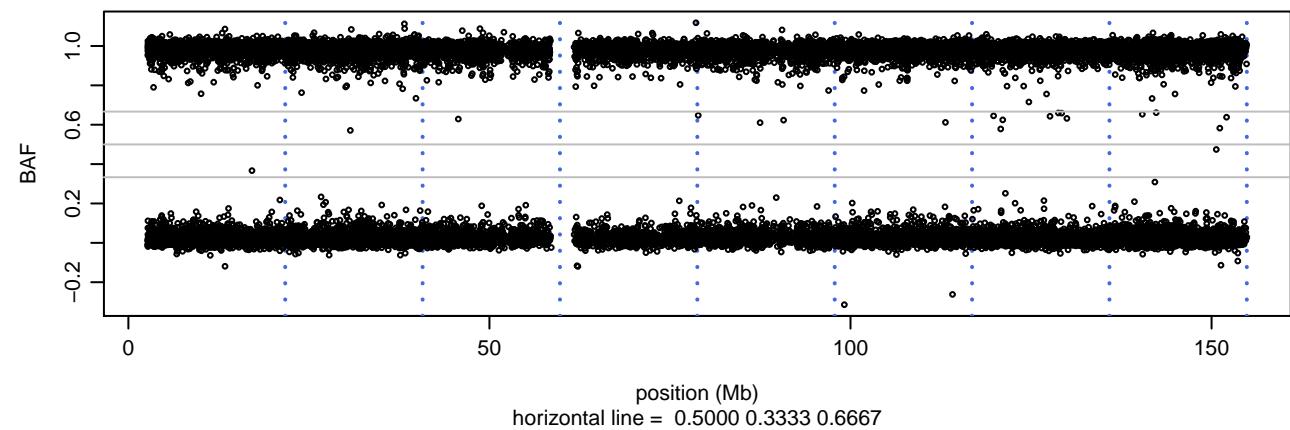
q11.2 q11.2 q11.2 q12.1 q12.2 q12.3 q13.1 q13.2 q13.3 q13.3 q13.3



Scan 280 – Chromosome X – SNCA_A53T_B08



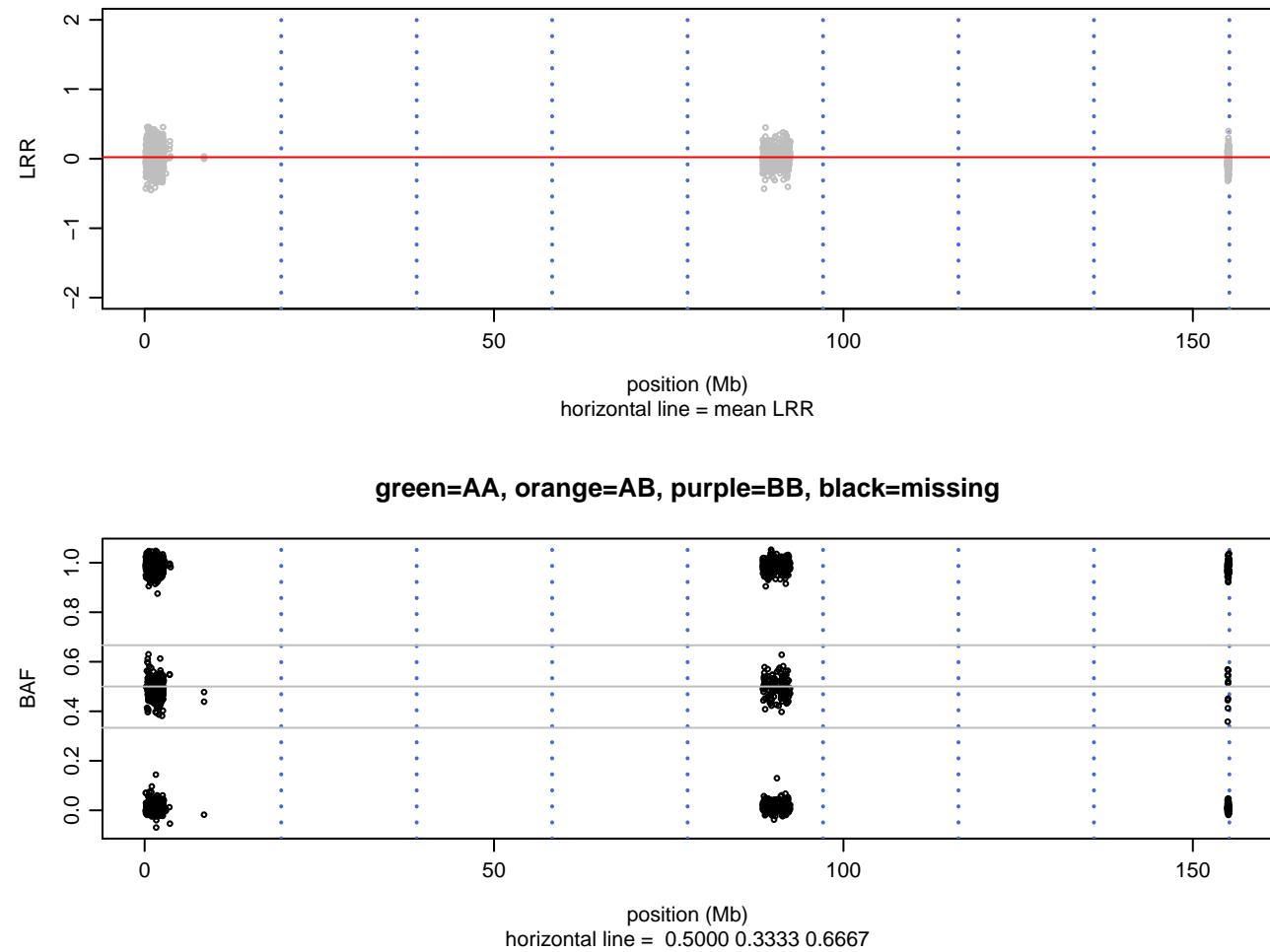
green=AA, orange=AB, purple=BB, black=missing



p22.3
p22.2
p22.1
p22.1
p21.3
p21.2
p21.1
p21.4
p11.3
p11.2
p11.1
p11.1
p11.1
p11.1
q21.1
q21.2
q21.3
q21.1
q21.2
q21.1
q22.1
q23
q24
q25
q26.1
q26.2
q27.1
q27.2
q28



Scan 280 – Chromosome Y – SNCA_A53T_B08



q12

