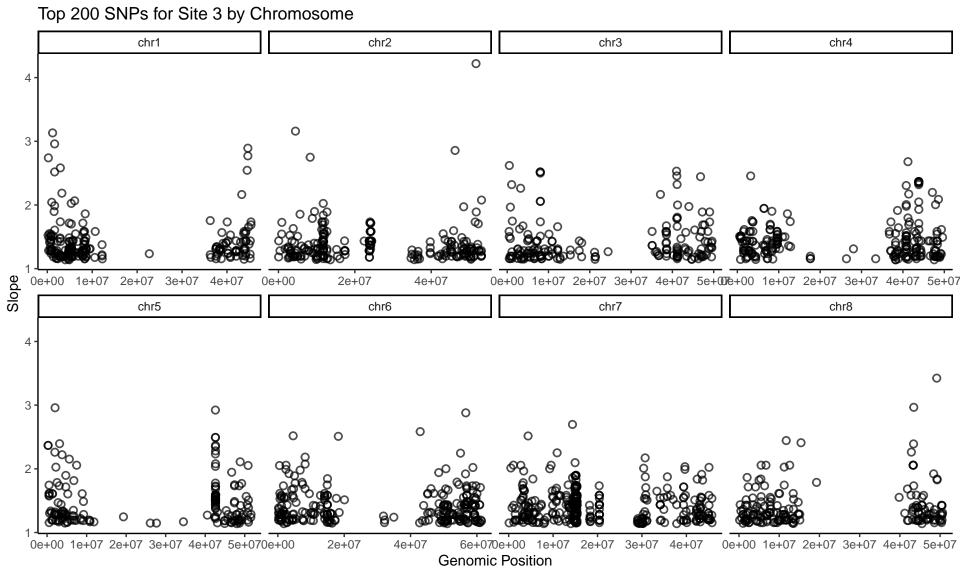
Top 200 SNPs for Site 1 by Chromosome chr1 chr2 chr3 chr4 0 Slope 0e+00 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+**0**₹+00 1e+07 2e+07 2e+07 3e+07 2e+07 4e+07 chr6 chr5 chr7 chr8 3 -6e+070e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 4e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+070e+00 2e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+07 **Genomic Position**

Top 200 SNPs for Site 2 by Chromosome chr1 chr2 chr3 chr4 000000 ∞ 0 4.0 -3.5 3.0 - $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ 2.5 Slope 2e+07 3e+07 chr5 chr6 chr7 chr8 4.0 3.5 00 3.0 -2.5 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+070e+00 2e+07 4e+07



Top 200 SNPs for Site 4 by Chromosome chr1 chr2 chr3 chr4 3.5 3.0 2.5 -2.0 Slope 4e+07 0e+00 2e+07 2e+07 2e+07 3e+07 4e+07 3e+07 4e+07 5e+**0**₹+00 chr6 chr5 chr7 chr8 3.5 3.0 2.5 -2.0 -0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+070e+00 2e+07 4e+07 **Genomic Position**

Top 200 SNPs for Site 5 by Chromosome chr1 chr2 chr3 chr4 Slope 0e+00 2e+07 2e+07 3e+07 4e+07 4e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+07e+00 1e+07 2e+07 3e+07 chr6 chr7 chr5 chr8 8 00 6e+070e+00 1e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+070e+00 2e+07 4e+07 2e+07 3e+07 **Genomic Position**

Top 200 SNPs for Site 6 by Chromosome chr1 chr2 chr3 chr4 3 -00 Slope 0e+00 2e+07 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 chr6 chr7 chr5 chr8 0 2e+07 4e+07 2e+07 3e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+070e+00 6e+070e+00 1e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+07

Top 200 SNPs for Site 7 by Chromosome chr1 chr2 chr3 chr4 2.5 2.0 1.5 -1.0 Slope 2e+07 0e+00 4e+07 3e+07 4e+07 2e+07 1e+07 2e+07 3e+07 chr6 chr5 chr7 chr8 2.5 2.0 -1.5 -1.0 6e+070e+00 1e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+070e+00 2e+07 4e+07 **Genomic Position**

Top 200 SNPs for Site 8 by Chromosome chr1 chr2 chr3 chr4 00 Slope 2e+07 0e+00 2e+07 3e+07 4e+07 4e+07 5e+007e+00 1e+07 2e+07 3e+07 chr6 chr7 chr5 chr8 0 00 ∞ 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+070e+00 2e+07 4e+07

Top 200 SNPs for Site 9 by Chromosome chr1 chr2 chr3 chr4 3.0 0 2.5 2.0 -1.5 0e+00 2e+07 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 4e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+07e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+07 chr6 chr5 chr7 chr8 3.0 2.5 2.0 1.5 -1.0 -0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+070e+00 2e+07 4e+07 6e+070e+00 1e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+07 **Genomic Position**

Top 200 SNPs for Site 10 by Chromosome chr1 chr2 chr3 chr4 3.5 3.0 2.5 -2.0 1.5 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 2e+07 4e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+07e+00 1e+07 2e+07 3e+07 chr5 chr6 chr7 chr8 3.5 3.0 2.5 -2.0 -1.5 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+070e+00 2e+07 4e+07 6e+070e+00 1e+07 2e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+07 **Genomic Position**

Top 200 SNPs for Site 11 by Chromosome chr1 chr2 chr3 chr4 3.0 2.5 2.0 0 1.5 -1.0 Slope 0e+00 2e+07 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+07e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+07 chr6 chr5 chr7 chr8 0 3.0 2.5 2.0 1.5 -1.0 6e+070e+00 1e+07 0e+00 1e+07 2e+07 3e+07 4e+07 5e+070e+00 2e+07 4e+07 2e+07