gunzip BYxRM\_segs\_saccer3.bam.simplified.vcf.xz

plink --pca --allow-extra-chr --mind --vcf BYxRM\_segs\_saccer3.bam.simplified.vcf

plink --vcf BYxRM\_segs\_saccer3.bam.simplified.vcf --pheno phenotypes.txt --assoc --allow-no-sex --mind --allow-extra-chr --all-pheno