

min30b\_donor\_centric\_CPAWG\_Hg19\_A1 RefSeq5.9:intragenic\_snp|parcites1000wafdr\_Nhsanchem  
cmean\_4602147|valid|100%|count|4602147  
22chr.chr1.chr2.chr3.chr4.chr5.chr6.chr7.chr8.chr9.chr10.chr11.chr12.chr13.chr14.chr15.chr16.chr17.chr18.chr19.chr20.chr21.chr22.chr23.chr24.chr25.chr26.chr27.chr28.chr29.chr30.chrX.chrY  
bnp|CPaTn1 8714163 833699 784546 662694 644239 395784 277459 124807 124807 124807 124807 77718 20893 20819 21481 18932 13728 9636 4904 2308 711  
bnp|CPaTn1 823643 799310 660578 532327 402455 334372 264960 268539 162351 134262 10273 10673 51314 373720 276574 190564 130929 83060 4971 2276 85  
bnp|CPaTn1 94447 94867 95043 95104 95333 95443 95483 95688 9574 95791 95824 95876 96129 96134 96404 96464 96487 9718 9731 97407

