

min28b, donor, centric, PCAWG, Hg19, TToA, RefSeq, 17, intron, sig2pctinlms, 1000bawel, Nsakeanon
 cmean, 35118262valsd1000jout35182621
 23chr, 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,chr31,chr32,chr33,chr34,chr35,chr36,chr37,chr38,chr39,chr40,chr41,chr42,chr43,chr44,chr45,chr46,chr47,chr48,chr49,chr50,chr51,chr52,chr53,chr54,chr55,chr56,chr57,chr58,chr59,chr60,chr61,chr62,chr63,chr64,chr65,chr66,chr67,chr68,chr69,chr70,chr71,chr72,chr73,chr74,chr75,chr76,chr77,chr78,chr79,chr80,chr81,chr82,chr83,chr84,chr85,chr86,chr87,chr88,chr89,chr90,chr91,chr92,chr93,chr94,chr95,chr96,chr97,chr98,chr99,chr100,chr101,chr102,chr103,chr104,chr105,chr106,chr107,chr108,chr109,chr110,chr111,chr112,chr113,chr114,chr115,chr116,chr117,chr118,chr119,chr120,chr121,chr122,chr123,chr124,chr125,chr126,chr127,chr128,chr129,chr130,chr131,chr132,chr133,chr134,chr135,chr136,chr137,chr138,chr139,chr140,chr141,chr142,chr143,chr144,chr145,chr146,chr147,chr148,chr149,chr150,chr151,chr152,chr153,chr154,chr155,chr156,chr157,chr158,chr159,chr160,chr161,chr162,chr163,chr164,chr165,chr166,chr167,chr168,chr169,chr170,chr171,chr172,chr173,chr174,chr175,chr176,chr177,chr178,chr179,chr180,chr181,chr182,chr183,chr184,chr185,chr186,chr187,chr188,chr189,chr190,chr191,chr192,chr193,chr194,chr195,chr196,chr197,chr198,chr199,chr200,chr201,chr202,chr203,chr204,chr205,chr206,chr207,chr208,chr209,chr210,chr211,chr212,chr213,chr214,chr215,chr216,chr217,chr218,chr219,chr220,chr221,chr222,chr223,chr224,chr225,chr226,chr227,chr228,chr229,chr230,chr231,chr232,chr233,chr234,chr235,chr236,chr237,chr238,chr239,chr240,chr241,chr242,chr243,chr244,chr245,chr246,chr247,chr248,chr249,chr250,chr251,chr252,chr253,chr254,chr255,chr256,chr257,chr258,chr259,chr260,chr261,chr262,chr263,chr264,chr265,chr266,chr267,chr268,chr269,chr270,chr271,chr272,chr273,chr274,chr275,chr276,chr277,chr278,chr279,chr280,chr281,chr282,chr283,chr284,chr285,chr286,chr287,chr288,chr289,chr290,chr291,chr292,chr293,chr294,chr295,chr296,chr297,chr298,chr299,chr300,chr301,chr302,chr303,chr304,chr305,chr306,chr307,chr308,chr309,chr310,chr311,chr312,chr313,chr314,chr315,chr316,chr317,chr318,chr319,chr320,chr321,chr322,chr323,chr324,chr325,chr326,chr327,chr328,chr329,chr330,chr331,chr332,chr333,chr334,chr335,chr336,chr337,chr338,chr339,chr340,chr341,chr342,chr343,chr344,chr345,chr346,chr347,chr348,chr349,chr350,chr351,chr352,chr353,chr354,chr355,chr356,chr357,chr358,chr359,chr360,chr361,chr362,chr363,chr364,chr365,chr366,chr367,chr368,chr369,chr370,chr371,chr372,chr373,chr374,chr375,chr376,chr377,chr378,chr379,chr380,chr381,chr382,chr383,chr384,chr385,chr386,chr387,chr388,chr389,chr390,chr391,chr392,chr393,chr394,chr395,chr396,chr397,chr398,chr399,chr400,chr401,chr402,chr403,chr404,chr405,chr406,chr407,chr408,chr409,chr410,chr411,chr412,chr413,chr414,chr415,chr416,chr417,chr418,chr419,chr420,chr421,chr422,chr423,chr424,chr425,chr426,chr427,chr428,chr429,chr430,chr431,chr432,chr433,chr434,chr435,chr436,chr437,chr438,chr439,chr440,chr441,chr442,chr443,chr444,chr445,chr446,chr447,chr448,chr449,chr450,chr451,chr452,chr453,chr454,chr455,chr456,chr457,chr458,chr459,chr460,chr461,chr462,chr463,chr464,chr465,chr466,chr467,chr468,chr469,chr470,chr471,chr472,chr473,chr474,chr475,chr476,chr477,chr478,chr479,chr480,chr481,chr482,chr483,chr484,chr485,chr486,chr487,chr488,chr489,chr490,chr491,chr492,chr493,chr494,chr495,chr496,chr497,chr498,chr499,chr500,chr501,chr502,chr503,chr504,chr505,chr506,chr507,chr508,chr509,chr510,chr511,chr512,chr513,chr514,chr515,chr516,chr517,chr518,chr519,chr520,chr521,chr522,chr523,chr524,chr525,chr526,chr527,chr528,chr529,chr530,chr531,chr532,chr533,chr534,chr535,chr536,chr537,chr538,chr539,chr540,chr541,chr542,chr543,chr544,chr545,chr546,chr547,chr548,chr549,chr550,chr551,chr552,chr553,chr554,chr555,chr556,chr557,chr558,chr559,chr560,chr561,chr562,chr563,chr564,chr565,chr566,chr567,chr568,chr569,chr570,chr571,chr572,chr573,chr574,chr575,chr576,chr577,chr578,chr579,chr580,chr581,chr582,chr583,chr584,chr585,chr586,chr587,chr588,chr589,chr590,chr591,chr592,chr593,chr594,chr595,chr596,chr597,chr598,chr599,chr600,chr601,chr602,chr603,chr604,chr605,chr606,chr607,chr608,chr609,chr610,chr611,chr612,chr613,chr614,chr615,chr616,chr617,chr618,chr619,chr620,chr621,chr622,chr623,chr624,chr625,chr626,chr627,chr628,chr629,chr630,chr631,chr632,chr633,chr634,chr635,chr636,chr637,chr638,chr639,chr640,chr641,chr642,chr643,chr644,chr645,chr646,chr647,chr648,chr649,chr650,chr651,chr652,chr653,chr654,chr655,chr656,chr657,chr658,chr659,chr660,chr661,chr662,chr663,chr664,chr665,chr666,chr667,chr668,chr669,chr670,chr671,chr672,chr673,chr674,chr675,chr676,chr677,chr678,chr679,chr680,chr681,chr682,chr683,chr684,chr685,chr686,chr687,chr688,chr689,chr690,chr691,chr692,chr693,chr694,chr695,chr696,chr697,chr698,chr699,chr700,chr701,chr702,chr703,chr704,chr705,chr706,chr707,chr708,chr709,chr710,chr711,chr712,chr713,chr714,chr715,chr716,chr717,chr718,chr719,chr720,chr721,chr722,chr723,chr724,chr725,chr726,chr727,chr728,chr729,chr730,chr731,chr732,chr733,chr734,chr735,chr736,chr737,chr738,chr739,chr740,chr741,chr742,chr743,chr744,chr745,chr746,chr747,chr748,chr749,chr750,chr751,chr752,chr753,chr754,chr755,chr756,chr757,chr758,chr759,chr760,chr761,chr762,chr763,chr764,chr765,chr766,chr767,chr768,chr769,chr770,chr771,chr772,chr773,chr774,chr775,chr776,chr777,chr778,chr779,chr780,chr781,chr782,chr783,chr784,chr785,chr786,chr787,chr788,chr789,chr790,chr791,chr792,chr793,chr794,chr795,chr796,chr797,chr798,chr799,chr800,chr801,chr802,chr803,chr804,chr805,chr806,chr807,chr808,chr809,chr810,chr811,chr812,chr813,chr814,chr815,chr816,chr817,chr818,chr819,chr820,chr821,chr8

