

mi20b_donor_cenric_PCAWG_Hg19_TToC_RefSeq.N12_intergenic_snpQc2mic 1000rfa_Nr1ne10rn
22chr.chr10.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.chr822.chr823.chr824.chr825.chr826.chr827.chr828.chr829.chr830.chr831.chr832.chr833.chr834.chr835.chr836.chr

