| Hsapiens-jolma2013-TBX21-4   |
|--|
| # 2.0 GGTGTGATATCACACC   |
| Hsapiens-JASPAR_2014-GATA2-MA0036.2  2.0 1.5 1.5 0.0 8.86176e-10   |
| -Isapiens-SwissRegulon-NR1H2.SwissRegulor  2.0 1.5 0.5 CGT_ACT AGGTCA  1.25528e-09   |
| Isapiens–SwissRegulon–MECOM.SwissRegulo  2.0 1.5 0.5 AGA—AAGA—AA  1.25698e-09  |
| Hsapiens–jaspar2018–FOXK1–MA0852.2  ****    2.0  |
| Hsapiens-hPDI-EDN1  ***\frac{2.0}{1.5} \frac{2.0}{1.5} \frac{1.5}{1.0} \frac{1.5}{1.0} \frac{1.44233e-09}{1.44233e-09}   |
| Hsapiens-jolma2013-ESRRG-2  \$\frac{2.0}{1.5}\$ AAGGTCA CAAGGTCA  1.72001e-09  |
| Hsapiens-jaspar2016-LEF1-MA0768.1  2.0 AGATCAAAG  2.28840e-09  |
| piens-HOCOMOCOv10-BATF_HUMAN.H10M  2.0 1.5 1.0 0.5 1.0 2.36132e-09   |
| Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0084  Property 1.0   |
| ipiens-HOCOMOCOv10-EVI1_HUMAN.H10M0  2.0 1.5 1.5 0.5 AGATAA  3.47552e-09   |
| Hsapiens–SwissRegulon–IRX2.SwissRegulon  2.0  ACA  4.86554e-09   |
| Hsapiens–stamlab–UW.Motif.0426  ### 1.5 CA GG TG  TC   |
| 5 30070e_09  |
| 5.30070e-09  Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1  2.0 1.5 0.0  AGATAAG  5.71169e-09   |
| Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1   |
| Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1  ### AGATAAGA  5.71169e-09  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0230  ##################################  |
| Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1  ### 1.5  ### 1.5  ### AGATAAGA  5.71169e-09  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0230  #### 1.0  6.78109e-09  apiens-HOCOMOCOv10-THB_HUMAN.H10MC  ###################################  |
| Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1  ### 2.05  ### 3.06  ### 3.06   |
| Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1  AGATAAGA  5.71169e-09  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0230  PROTECTION AGAA  A TCA  6.78109e-09  Apiens-HOCOMOCOv10-THB_HUMAN.H10MC  AGATAAGA  A TCA  6.78109e-09  Apiens-HOCOMOCOv10-THB_HUMAN.H10MC  AGATAAGGTCA  7.86462e-09  Hsapiens-JASPAR_2014-GATA3-MA0037.2  AGATAAGA  8.51083e-09  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0582  PROTECTION AGAGA  8.74872e-09  Hsapiens-SwissRegulon-RXRB.SwissRegulon  AGGTCA  8.74872e-09  Hsapiens-SwissRegulon-RXRB.SwissRegulon  AGGTCA   |
| Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1  AGATAAGA  5.71169e-09  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0230  AGAA A TCA  6.78109e-09  apiens-HOCOMOCOv10-THB_HUMAN.H10MC  AGATAAGGTCA  7.86462e-09  Hsapiens-JASPAR_2014-GATA3-MA0037.2  Hsapiens-JASPAR_2014-GATA3-MA0037.2  AGATAAGGTCA  8.51083e-09  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0582  AGGTCA G AG  8.74872e-09  Hsapiens-SwissRegulon-RXRB.SwissRegulon  2.0  4.0  4.0  4.0  4.0  4.0  4.0  4.0  |
| Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1  ### AGATAAGA  STITESSO-09  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0230  ### AGATAAGA  A TCA  6.781098-09  apiens-HOCOMOCOv10-THB_HUMAN.H10MK  ### AGGTCA  7.864626-09  Hsapiens-JASPAR_2014-GATA3-MA0037.2  ### AGGTCA  8.510836-09  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0582  ### AGGTCA  BAGGTCA  BAGG |
| Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1  AGATAAGA  STITUS AGAA A TCA  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0230  AGAA A TCA  AGATAAGA  ATCA  ATCA  AGAAA A TCA  ATCA   |
| Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1  AGATAAGA  Fig. 10 AGAA A TCA  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0230  AGAAA A TCA  AGATAAGA  Hsapiens-HOCOMOCOv10-THB_HUMAN.H10MC  AGATAAGA  A TCA  AGATAAGA  A TCA  AGAAA A TCA  AGATAAGA  A TCA  AGATAAGA  A TCA  AGATAAGA  A TCA  AGAAA A TCA  AGATAAGA  AGATAAGA  AGATAAGA  Basiens-JASPAR_2014-GATA3-MA0037.2  AGATAAGA  Basiens-SwissRegulon-RXRB.SwissRegulon  Basiens-SwissRegulon-RXRB.SwissRegulon  Basiens-SwissRegulon-STAT2.SwissRegulon  Basiens-SwissRegulon-CREB1.SwissRegulor  Basiens-SwissRegulon-ZNF274.SwissRegulor  Basiens-SwissRegulon-ZNF274.SwissRegulor  AGGTTCACCAGTATG  AGGTTTCTCCCAGTATG  AGGTTCTCCCAGTATG  AGGTTTCTCCCAGTATG  AGGTT |
| Hsapiens-jaspar2018-GATA6-MA1104.1  AGATAAGA  5.711696-09  Hsapiens-stamlab-UW.Motif.0230  AGAA A TCA  1.000  1.00 |