GTEX-1EX96\_0 GTEX-1C475\_0 GTEX-P4PP\_0 GTEX-1F6IF\_0 GTEX-W5WG\_0 GTEX-1GN73\_0 GTEX-1GN1V\_0 GTEX-WFG7\_0 GTEX-WFG8\_0 GTEX-1GMR8\_0 GTEX-WH7G\_0 GTEX-1GF9W\_0 GTEX-1GF9V\_0 GTEX-1GF9U\_0 GTEX-1F88F\_0 GTEX-1F88E\_0 GTEX-WHSB\_0 GTEX-1F75W\_0 GTEX-1F75A\_0 GTEX-WHSE\_0 GTEX-VUSG\_0 GTEX-1BAJH\_0 GTEX-1B97J\_0 GTEX-1A3MV\_0 GTEX-1A32A\_0 GTEX-18D9U\_0 GTEX-XBEC\_0 GTEX-18A7B\_0 GTEX-QDT8\_0 GTEX-XBEW\_0 GTEX-PLZ4\_0 GTEX-PLZ5\_0 GTEX-183WM\_0 GTEX-PLZ6\_0 GTEX-17MF6\_0 GTEX-PSDG\_0 GTEX-XPVG\_0 GTEX-QEG5\_0 GTEX-1A3MW\_0 GTEX-1B996\_0 GTEX-XAJ8\_0 GTEX-1A8G6\_0 GTEX-QESD\_0 GTEX-P4QT\_0 GTEX-1B932\_0 GTEX-1B8SG\_0 GTEX-1B8SF\_0 GTEX-1B8L1\_0 GTEX-1B8KZ\_0 GTEX-1B8KE\_0 GTEX-WYVS\_0 GTEX-1AX9K\_0 GTEX-1AX9J\_0 GTEX-WZTO\_0 GTEX-X15G\_0 GTEX-X4EO\_0 GTEX-P78B\_0 GTEX-X5EB\_0 GTEX-QXCU\_0 GTEX-1GZHY\_0 GTEX-U8XE\_0 GTEX-1QP9N\_0 GTEX-1QP6S\_0 GTEX-1QP2A\_0 GTEX-1QP29\_0 GTEX-1QP28\_0 GTEX-S32W\_0 GTEX-1QEPI\_0 GTEX-1PPGY\_0 GTEX-S33H\_0 GTEX-1PIIG\_0 GTEX-1PDJ9\_0 GTEX-1PBJJ\_0 GTEX-10JC4\_0 GTEX-1OFPY\_0 GTEX-1MUQO\_0 GTEX-RWS6\_0 GTEX-S95S\_0 GTEX-1QW4Y\_0 GTEX-RUSQ\_0 GTEX-O5YT\_0 GTEX-R55E\_0 GTEX-NPJ7\_0 GTEX-R55G\_0 GTEX-REY6\_0 GTEX-1S82U\_0 GTEX-1RAZR\_0 GTEX-1RAZQ\_0 GTEX-1RAZA\_0 GTEX-1R9PN\_0 GTEX-RNOR\_0 GTEX-1R9K5\_0 GTEX-1R9K4\_0 GTEX-RTLS\_0 GTEX-1R7EV\_0 GTEX-1R46S\_0 GTEX-1MJIX\_0 GTEX-1MCYP\_0 GTEX-1MA7W\_0 GTEX-1JN6P\_0 GTEX-1JN1M\_0 GTEX-OXRK\_0 GTEX-1JMOU\_0 GTEX-1JKYR\_0 GTEX-1JKYN\_0 GTEX-T8EM\_0 GTEX-1IDJE\_0 GTEX-OXRN\_0 GTEX-TSE9\_0 GTEX-1IDFM\_0 GTEX-1ICLZ\_0 GTEX-U3ZH\_0 GTEX-U8T8\_0 GTEX-1I6K7\_0 GTEX-OIZI\_0 GTEX-OIZG\_0 GTEX-1K2DU\_0 GTEX-R55C\_0 GTEX-1M4P7\_0 GTEX-1LVAO\_0 GTEX-1LVAM\_0 GTEX-1LSNL\_0 GTEX-SIU8\_0 GTEX-1LGOU\_0 GTEX-1LG7Z\_0 GTEX-17HGU\_0 GTEX-1LG7Y\_0 GTEX-SJXC\_0 GTEX-1L5NE\_0 GTEX-1KXAM\_0 GTEX-SN8G\_0 GTEX-1KD5A\_0 GTEX-1KD4Q\_0 GTEX-1KANA\_0 GTEX-1LC47\_0 GTEX-R55D\_0 GTEX-17F9Y\_0 GTEX-17F97\_0 GTEX-ZLV1\_0 GTEX-139T6\_0 GTEX-ZPCL\_0 GTEX-ZQG8\_0 GTEX-1399S\_0 GTEX-1399R\_0 GTEX-ZTPG\_0 GTEX-ZV68\_0 GTEX-ZVE2\_0 GTEX-131YS\_0 GTEX-131XW\_0 GTEX-131XG\_0 GTEX-QCQG\_0 GTEX-1314G\_0 GTEX-1313W\_0 GTEX-139TU\_0 GTEX-139YR\_0 GTEX-ZGAY\_0 GTEX-13D11\_0 GTEX-130VG\_0 GTEX-1303Q\_0 GTEX-ZDTS\_0 GTEX-13030\_0 GTEX-13021\_0 GTEX-13NZA\_0 GTEX-13NYC\_0 GTEX-13111\_0 GTEX-ZDXO\_0 GTEX-13IVO\_0 GTEX-13G51\_0 GTEX-13FTY\_0 GTEX-13FTW\_0 GTEX-ZF29\_0 GTEX-13FHO\_0 GTEX-ZF2S\_0 GTEX-ZDYS\_0 GTEX-13OVJ\_0 GTEX-12ZZY\_0 GTEX-12WSM\_0 GTEX-11ONC\_0 GTEX-ZYFD\_0 GTEX-11NUK\_0 GTEX-ZYFG\_0 GTEX-11LCK\_0 GTEX-ZYT6\_0 GTEX-11GSO\_0 GTEX-11GS4\_0 GTEX-11EQ9\_0 GTEX-11EI6\_0 GTEX-11DXX\_0 GTEX-1192X\_0 GTEX-111YS\_0 GTEX-111VG\_0 GTEX-111FC\_0 GTEX-11P81\_0 GTEX-11P82\_0 GTEX-11TT1\_0 GTEX-11TTK\_0 GTEX-12WSL\_0 GTEX-ZVZP\_0 GTEX-12WSG\_0 GTEX-12WSF\_0 GTEX-12KS4\_0 GTEX-ZXES\_0 GTEX-12696\_0 GTEX-12ZZX\_0 GTEX-12584\_0 GTEX-1211K\_0 GTEX-11ZVC\_0 GTEX-11ZUS\_0 GTEX-11ZU8\_0 GTEX-11XUK\_0 GTEX-11VI4\_0 GTEX-11UD2\_0 GTEX-ZXG5\_0 GTEX-17F98\_0 GTEX-13OVL\_0 GTEX-130W7\_0 GTEX-15EO6\_0 GTEX-Y5V5\_0 GTEX-15CHC\_0 GTEX-PW2O\_0 GTEX-14PJO\_0 GTEX-14PJ6\_0 GTEX-14PJ4\_0 GTEX-14PII\_0 GTEX-14PHX\_0 GTEX-14LLW\_0 GTEX-QEG4\_0 GTEX-14JFF\_0 GTEX-14ICK\_0 GTEX-Y8E4\_0 GTEX-14E6E\_0 GTEX-15ER7\_0 GTEX-14E6C\_0 GTEX-15FZZ\_0 GTEX-15RIG\_0 GTEX-XUW1\_0 GTEX-17EVQ\_0 GTEX-XV7Q\_0 GTEX-XXEK\_0 GTEX-178AV\_0 GTEX-Y111\_0 GTEX-16XZZ\_0 GTEX-16XZY\_0 GTEX-16NPX\_0 GTEX-16MT9\_0 GTEX-16GPK\_0 GTEX-16BQI\_0 GTEX-Y3I4\_0 GTEX-Y5LM\_0 GTEX-15SKB\_0 GTEX-15G19\_0 GTEX-ZC5H\_0 GTEX-Y8LW\_0 GTEX-14C5O\_0 GTEX-PWN1\_0 GTEX-13X6J\_0 GTEX-YJ8O\_0 GTEX-13VXU\_0 GTEX-13S86\_0 GTEX-13S7M\_0 GTEX-Y9LG\_0 GTEX-13RTJ\_0 GTEX-13QIC\_0 GTEX-Z9EW\_0 GTEX-13PVR\_0 GTEX-13PVQ\_0 GTEX-ZA64\_0 GTEX-ZAB4\_0 GTEX-13QJ3\_0 GTEX-144GL\_0 GTEX-144FL\_0 GTEX-145LU\_0 GTEX-YB5E\_0 GTEX-14C38\_0 GTEX-14BMV\_0 GTEX-14BIN\_0 GTEX-YB5K\_0 GTEX-14BIL\_0 GTEX-144GM\_0 GTEX-147JS\_0 GTEX-14A6H\_0 GTEX-14753\_0 GTEX-146FR\_0 GTEX-YECK\_0 GTEX-YF7O\_0 GTEX-145MO\_0 GTEX-YFC4\_0 GTEX-YEC4\_0 GTEX-OHPN\_0 GTEX-QDVN\_1 GTEX-QEL4\_1 GTEX-QVJO\_1 GTEX-111CU\_1 GTEX-SUCS\_1 GTEX-ZVT3\_1 GTEX-Z93S\_1 GTEX-YJ8A\_1 GTEX-Y8DK\_1 GTEX-Y5V6\_1 GTEX-XQ8I\_1 GTEX-XPT6\_1 GTEX-XOT4\_1 GTEX-XMD2\_1 GTEX-SNMC\_1 GTEX-XMD1\_1 GTEX-X4EP\_1 GTEX-WYJK\_1 GTEX-WYBS\_1 GTEX-WHWD\_1 GTEX-WEY5\_1 GTEX-UPJH\_1 GTEX-TMMY\_1 GTEX-T6MN\_1 GTEX-T2IS\_1 GTEX-XGQ4\_1 GTEX-XBED\_1 GTEX-1GN1U\_1 GTEX-PWCY\_1 GTEX-14BIM\_1 GTEX-14C39\_1 GTEX-14DAQ\_1 GTEX-14DAR\_1 GTEX-14E7W\_1 GTEX-14JG6\_1 GTEX-14PN3\_1 GTEX-15DYW\_1 GTEX-15UKP\_1 GTEX-169BO\_1 GTEX-16YQH\_1 GTEX-17EUY\_1 GTEX-17EVP\_1 GTEX-17F96\_1 GTEX-17HHE\_1 GTEX-17HHY\_1 GTEX-17HII\_1 GTEX-17JCI\_1 GTEX-183FY\_1 GTEX-18465\_1 GTEX-18A6Q\_1 GTEX-18A7A\_1 GTEX-Q2AG\_1 GTEX-1477Z\_1 GTEX-146FQ\_1 GTEX-146FH\_1 GTEX-145MH\_1 GTEX-11GSP\_1 GTEX-11072\_1 GTEX-1212Z\_1 GTEX-12C56\_1 GTEX-131XF\_1 GTEX-132NY\_1 GTEX-1339X\_1 GTEX-133LE\_1 GTEX-1399U\_1 GTEX-139T4\_1 GTEX-139TT\_1 GTEX-1A8FM\_1 GTEX-13CF2\_1 GTEX-13FLV\_1 GTEX-13JVG\_1 GTEX-13N1W\_1 GTEX-1303P\_1 GTEX-130W6\_1 GTEX-130W8\_1 GTEX-13PL7\_1 GTEX-13QBU\_1 GTEX-13W3W\_1 GTEX-13W46\_1 GTEX-13X6K\_1 GTEX-13FH7\_1 GTEX-1A8G7\_1 GTEX-18D9A\_1 GTEX-1AMFI\_1 GTEX-1JJ6O\_1 GTEX-1AMEY\_1 GTEX-1JMQK\_1 GTEX-1JN76\_1 GTEX-1K2DA\_1 GTEX-1KWVE\_1 GTEX-1LB8K\_1 GTEX-1LH75\_1 GTEX-1POEN\_1 GTEX-1QMI2\_1 GTEX-1R7EU\_1 GTEX-1R9JW\_1 GTEX-1R9PM\_1 GTEX-1S83E\_1 GTEX-N7MS\_1 GTEX-NPJ8\_1 GTEX-O5YV\_1 GTEX-OIZF\_1 GTEX-OXRP\_1 GTEX-P44H\_1 GTEX-P4PQ\_1 GTEX-POYW\_1 GTEX-PVOW\_1 GTEX-1IDJD\_1 GTEX-1IDJC\_1 GTEX-ZZ64\_1 GTEX-1ICG6\_1 GTEX-1AX9I\_1 GTEX-1AYCT\_1 GTEX-1B933\_1 GTEX-1CAMQ\_1 GTEX-1CB4G\_1 GTEX-1CB4I\_1 GTEX-1E2YA\_1 GTEX-1ICLY\_1 GTEX-1F48J\_1 GTEX-1F7RK\_1 GTEX-1EWIQ\_1 GTEX-1GMR3\_1 GTEX-1I4MK\_1 GTEX-ZYVF\_1 GTEX-1GZ4I\_1 GTEX-1GN2E\_1 GTEX-1GPI6\_1 GTEX-1GTWX\_1 GTEX-1A3MX\_2 GTEX-11NSD\_2 GTEX-V955\_2 GTEX-12WSK\_2 GTEX-18A66\_2 GTEX-XMK1\_2 GTEX-1MJK3\_2 GTEX-ZT9X\_2 GTEX-ZP4G\_2 GTEX-1K9T9\_2 GTEX-1GMRU\_2 GTEX-1QPFJ\_2 GTEX-1F5PK\_2 GTEX-1B97I\_2 GTEX-T6MO\_2 ENSG00000170248.13 ENSG00000185722.16 ENSG00000143569.18 ENSG00000131503.20 ENSG00000165322.17 ENSG00000166233.14 ENSG00000166887.15 ENSG00000138592.13 ENSG00000134086.7 ENSG00000102921.7 ENSG00000196670.13 ENSG00000138802.11

- 20

- 10

- 0

- -10

GTEX-QDVJ\_0 GTEX-WL46\_0 GTEX-1EH9U\_0 GTEX-WOFM\_0 GTEX-1E1VI\_0 GTEX-1CB4J\_0 GTEX-WRHU\_0 GTEX-1CB4H\_0 GTEX-WVLH\_0 GTEX-1CB4F\_0 GTEX-1CB4E\_0 GTEX-WY7C\_0 GTEX-1C6WA\_0 GTEX-1C6VR\_0 GTEX-1C6VQ\_0 GTEX-1C64N\_0