Position 1731 (nonsyn)  $1 \times 10^{-1}$  $1 \times 10^{-2}$ Mutation freqeuncy  $1 \times 10^{-3}$  $1\times10^{-4}$ Α G  $1 \times 10^{-5}$ G Α G A 1729 1730 1731 1734 1735 1733 1732 1728 1736 Position