

#	Nucleotide position #		G7f / G2		G7x	
	In G7f	In codon	codon	aa	codon	aa
1	5114	3	GGA	Gly	GGC	Gly
2	5129	3	TTG	Leu	TTA	Leu
3	5177	3	<i>GGG</i>	<i>Gly</i>	<i>GGA</i>	<i>Gly</i>
4	5180	3	<i>TTC</i>	<i>Phe</i>	<i>TTT</i>	<i>Phe</i>
5	5187	1	<i>GTC</i>	<i>Val</i>	<i>ATC</i>	<i>Ile</i>
6	5189	3	GTC	Val	GTT	Val
7	5191	2	AAG	Lys	AGG	Arg
8	5234	3	<i>GAC</i>	<i>Asp</i>	<i>GAT</i>	<i>Asp</i>
9	6104	3	<i>GAC</i>	<i>Asp</i>	<i>GAT</i>	<i>Asp</i>
10	6113	3	<i>CCG</i>	<i>Pro</i>	<i>CCA</i>	<i>Pro</i>
11	8876	3	<i>GTA</i>	<i>Val</i>	<i>GTT</i>	<i>Val</i>
12	8909	3	<i>GCT</i>	<i>Ala</i>	<i>GCC</i>	<i>Ala</i>
13	8945	3	CAG	Gln	CAA	Gln
14	8963	3	AAA	Lys	AAG	Lys