

Reference	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	6281
perfect_right_junction	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCCCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	6122
SNV:15C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCCCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	9
SNV:12G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAGCCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	9
SNV:34C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCCGTGTAAACAAAG	7
SNV:7C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTCGGCAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	7
SNV:30G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTGCTGTGTAAACAAAG	6
SNV:4T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	5
SNV:29C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGCATGCTGTGTAAACAAAG	5
SNV:38C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGCAACAAAG	5
SNV:26G	CGGAGACTACAAGGATCATGTATYTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	4
SNV:11G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGGACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	4
SNV:39G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTGAACAAAG	3
SNV:21G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTGGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	3
SNV:28A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGTATGCTGTGTAAACAAAG	3
SNV:40G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAGACAAAG	3
SNV:14T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	3
SNV:32A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTATACCTGTGTAAACAAAG	3
SNV:3A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACACGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	3
SNV:22A	CGGAGAYTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	3
SNV:28T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGTTATGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:36C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGCGTAAACAAAG	2
SNV:17G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCGTGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:26T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAATGGTATGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:16T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTTATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:25G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAGAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:27A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAAGTATGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:2T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGATTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:31A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTAAGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:35A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTATGTAAACAAAG	2
SNV:18G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCAGGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:24G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGGAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:31C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTACGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:1T	CGRAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGTCTCGGTAAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	2
SNV:2A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGAAATCGGTAAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:35T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTTTGTAAACAAAG	1
SNV:36A	CGGAGACTACAAGGAGCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGAGTAAACAAAG	1
SNV:9G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAGGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:20C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGCAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:11T,15G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGTACCGCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:21T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTTGGAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:8G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTGAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:6A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTCGATAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:11G,15G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGGACCGCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:24T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGTAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:28C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGCTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:6C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGCTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:3C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACCCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:31G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATCGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTAGGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:14A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACATCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:29A	CGGAGACTACAAGGATCATGGTATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGAATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:8C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTCAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:13A,16T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAAACTTATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:33T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGTTGTGTAAACAAAG	1
SNV:5A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTCAGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:23C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGCAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:33A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGATGTGTAAACAAAG	1
SNV:13T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:3G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACGCGGTAAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:30T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTTGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:18C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCACGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:18G,38G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCAGGTAGGAAAGGTTATGCTGTGGAAACAAAG	1
SNV:34A,40G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCAGTGTAGCCAAAG	1
SNV:20A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGGAAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:19A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATATAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:34G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATAGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCCGTGTAAACAAAG	1
SNV:21C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTCCGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:17C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCCGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:25T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGATAGGTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:3A,34A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACACGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCACTGTAAACAAAG	1
SNV:9T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTATGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:37A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTATAAACAAAG	1
SNV:4G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTGGGTAAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:9C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTACGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:11T	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGTACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:24G,33T	CGGCGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGGGAAGGTTATGTTGTGTAAACAAAG	1
SNV:2T,15C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGATTTCGGTAAGAACCCCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:23A	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGACTTCGGTAAGAACCTCATGTAGAAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:1G	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGGCTCGGTAAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1
SNV:1C	CGGAGACTACAAGGATCATGATATTGATTACAAAGACGATGACGATAAGCCTCGGTAAAGAACCTCATGTAGGAAAGGTTATGCTGTGTAAACAAAG	1