

Thu Oct 27, 2022 10:56 JST

CG10638 (RA)_WT.ape from 1 to 954

Alignment to

CG10638 (RA)_10-1 allele.ape-- Matches:952; Mismatches:0; Gaps:2; Unattempted:0

```

      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
1>ATGAAGCTCGCTCCGACTGTTAAGCTAAACAATGGCTACGAGATGCCAATTTCTGGGCTTAGGAACCTACAATTGAAGGACAACGAAGGCGAAGCCGCTG>100
1>|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
1>ATGAAGCTCGCTCCGACTGTTAAGCTAAACAATGGCTACGAGATGCC|||||TTCTGGGCTTAGGAACCTACAATTGAAGGACAACGAAGGCGAAGCCGCTG>98

      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
101>TGA AACATGCGATTGATGTGGGCTATCGTCATATAGATACGGCCTATTTCTACCAAACGAGGCCGAAGTGGGCAAGGCGATTCCGGGACAAGATCGCAGA>200
99>|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
99>TGA AACATGCGATTGATGTGGGCTATCGTCATATAGATACGGCCTATTTCTACCAAACGAGGCCGAAGTGGGCAAGGCGATTCCGGGACAAGATCGCAGA>198

      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
201>AGGTGTGGTCAAGCGAGAGGATATATTTTTGGTCACTAAGCTTTTGGAAACATTTTCCACGATCCAGAGCGCGTTGAGGGCATTTCGCCGAAGCAGTTAAGC>300
199>|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
199>AGGTGTGGTCAAGCGAGAGGATATATTTTTGGTCACTAAGCTTTTGGAAACATTTTCCACGATCCAGAGCGCGTTGAGGGCATTTCGCCGAAGCAGTTAAGC>298

      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
301>AATTTTGGCTTGGACTATATCGATCTGTATCTGATGCATATGCCAGTGGGCTACA AATATGTAGATGACAACACCCTGCTGCCAAAAATGAGGACGATG>400
299>|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
299>AATTTTGGCTTGGACTATATCGATCTGTATCTGATGCATATGCCAGTGGGCTACA AATATGTAGATGACAACACCCTGCTGCCAAAAATGAGGACGATG>398

      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
401>TGCTCCA AACTGAGCGATGTGACTATCTGGATACGTACA AAGCCATGGTAA AACTGGGCTGGTGCAGCATCGGAGTATCCA AACTCAA>500
399>|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
399>TGCTCCA AACTGAGCGATGTGACTATCTGGATACGTACA AAGCCATGGTAA AACTGGGCTGGTGCAGCATCGGAGTATCCA AACTCAA>498

      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
501>CAGCGAGCAGCTGGCAGGAGTTTTGGCCA AACTGCGAGATCAA AACCCTGCTACTA AACCAGGTGGAGTGCCTCGCTCA AACCAGAAGGCTTTGACAGCC>600
499>|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
499>CAGCGAGCAGCTGGCAGGAGTTTTGGCCA AACTGCGAGATCAA AACCCTGCTACTA AACCAGGTGGAGTGCCTCGCTCA AACCAGAAGGCTTTGACAGCC>598

      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
601>TTCTGCA AAGAAGACGCTCACCTTGACGGGCTACACGCCTTTGGGAAAGCCCAAGCCGATATTCAGAAGCCGACTTTATCTATTCGCCGGAGGTGG>700
599>|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
599>TTCTGCA AAGAAGACGCTCACCTTGACGGGCTACACGCCTTTGGGAAAGCCCAAGCCGATATTCAGAAGCCGACTTTATCTATTCGCCGGAGGTGG>698

      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
701>CTGTATTGCA AAAAAATATGGCAAGACTACACCCGAGATTGTGCTGCGTTACCTGGTTGGTCTGGGTGTCATTCCCATTCCAAAGTCATCGAATACTAA>800
699>|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
699>CTGTATTGCA AAAAAATATGGCAAGACTACACCCGAGATTGTGCTGCGTTACCTGGTTGGTCTGGGTGTCATTCCCATTCCAAAGTCATCGAATACTAA>798

      *      *      *      *      *      *      *      *      *      *
801>CCGAATTTCTGAGA AACTTCGATATCTTCGATTTTGAGCTGACAGCCGAGGAAATGGCCGTTCTCGATGGTTATCACACTGGCGA ACGGTTGGTCCATTA>900
799>|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
799>CCGAATTTCTGAGA AACTTCGATATCTTCGATTTTGAGCTGACAGCCGAGGAAATGGCCGTTCTCGATGGTTATCACACTGGCGA ACGGTTGGTCCATTA>898

      *      *      *      *      *
901>AATTTGATTAAGGGCCTCA ACCACAAGTACTACCCCTTTTCAATTGAGTTTTAA>954
899>|||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||||
899>AATTTGATTAAGGGCCTCA ACCACAAGTACTACCCCTTTTCAATTGAGTTTTAA>952
```