

>384

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTGTATGGGCTGTTGGTCCCGTTTTCAACTGGGGAGCCTACGTCCCTGAAGGTATCCTAAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGCACCAAATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GCGGCTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCCGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTTGCTAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTTATGCTTTTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACCCCATACGCAGCC
GAGTTGCCTGTCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>385

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTGTATGGGCTGTTGGTCCCGTTTTCAACTGGGGAGCCTACGTCCCTGAAGGTATCCTAAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGCACCAAATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GCGGCTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCCGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTTGCTAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTTATGCTTTTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACCCCATACGCAGCC
GAGTTGCCTGTCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>386

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTGTATGGGCTGTTGGTCCCGTTTTCAACTGGGGAGCCTACGTCCCTGAAGGTATCCTAAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGCACCAAATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GCGGCTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCCGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTTGCTAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTTATGCTTTTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACCCCATACGCAGCC
GAGTTGCCTGTCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>bimaculatus

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTGGTCTGTGCGGCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATAACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTTCATGCTGCCATAATTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CATGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCCAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATCTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>bimaculoides1

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTGGTCTGTGCGGCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATAACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTTCATGCTGCCATAATTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CATGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCCAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATCTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>bimaculoides2

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTGGTCTGTGCGGCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATAACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTTCATGCTGCCATAATTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CATGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCCAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATCTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>defilippi1

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTGTTTGGGCTGTTGGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATCCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCATTATTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CATGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAAGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAACTTGCCAAAATCTCAATGGTAATTATCACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCGTCATTGCTCTTCTTGCCAGTTTGGTCCAGCTGAATGGGTACCCCATATGCAGCT
GAATTGCCTGTCTCTTCGCTAAAGCCTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>defilippi2

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTGTTTGGGCTGTTGGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATCCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCATTATTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CATGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAAGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAACTTGCCAAAATCTCAATGGTAATTATCACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCGTCATTGCTCTTCTTGCCAGTTTGGTCCAGCTGAATGGGTACCCCATATGCAGCT
GAATTGCCTGTCTCTTCGCTAAAGCCTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>digueti

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTATTTGGGCTGTCGGTCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTCAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGCACAAAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGTTACCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CATGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAAGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAACTTGCCAAAGATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTTTCTGGT
CTCCATACGCTATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTACCCCATACGCAGCT
GAATTACCTGTCTCTTGCTAAAGCCTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>dofleini

GACCTATGGCAGCGTCCAAAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTGTTTGGTCACTCGGACCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCGAAGGTATTCTCAC
ATCCTGCTCTTTGATTACCTCTCCACTGATCCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCATAATTATCATCGCTTTCTGTTATTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCAAAGAGGTTGAATGCCAAAGAATTGCGTAAAGCACAGGCTGG
TGCGAGCGCTGAAATGAACTTGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTTTCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTACTCCATACGCAGCC
GAATTGCCTGTACTGTTTGCTAAAGCCTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>fitchi

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGACGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTATTTGGGCTGTCGGTCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTCAC
ATCTTGCTCTTTTGATTATCTGTCTACCGATTCTAGCACAAAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTACCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTATTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CATGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAAGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAACTTGCCAAAGATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTTTCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTACTCCATACGCAGCC
GAATTACCTGTCTGTTTGCTAAAGCCTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>musyaquinae

GACCTATGGCAGCGTCCAAAAAGATGTCCCATAGAAAAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGGCCATTGTTTGGGCACTCGGACCCATCTTCAACTGGGGTGCATACGTCCCGAAGGTATTCTCAC
ATCCTGCTCTTTTGATTACCTCTCCACTGATTCTACTACTAGATCTAACGTCTTGTGCATGTACTTTT
GTGGTTTCACGATGCCATAGTTATCATCGCTTTCTGTTATTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAGATGGCTGCCATGGCAAAGAGGTTGAATGCCAAAGAATTGCGTAAAGCACAGGCTGG
CCAGAGCTCTGAAATGAACTTGCCAAAATTTGATGGTAATTATTACCCAATTCCTGCTTTCTGGT
CTCCATACGCCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGACCAGCTGAATGGATTACTCCATACGCAGCT
GAATTGCCTGTACTGTTTGCTAAAGCCTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>muslonlongi

GACCTATGGCAGCGTCCAAAAAGATGTCCCATAGAAAAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGGCCATTGTTTGGGCAGTCGGACCCATCTTCAACTGGGGTGCATACGTCCCGGAAGGTATTCTCAC
ATCCTGCTCTTTTGATTACCTCTCCACTGATTCTACTACTAGATCTAACATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGATGCCCATAGTTATCATCGTTTTYTGTTATTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAGATGGCTGCCATGGCAAAGAGGTTGAATGCCAAAGAATTGCGTAAAGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTTGCCAAAATTTGATGATAATTATTACCCAATTCTTGCTTTCCTGGT
CTCCATACGCCATCGTCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGATTACTCCATACGCAGCT
GAATTGCCTGTACTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>musakambe

GACCTATGGCAGCGTCCAAAAAGATGTCCCATAGAAAAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGGCCATTGTTTGGGCAGTCGGACCCATCTTCAACTGGGGTGCATATGTCCCGGAAGGTATTCTCAC
ATCCTGCTCTTTTGATTACCTCTCCACTGATTCTACTACTAGATCTAACATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGATGCCCATAGTTATCATCGTTTTCTGTTATTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAGATGGCTGCCATGGCAAAGAGGTTGAATGCCAAAGAATTGCGTAAAGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTTGCCAAAATTTGATGATAATTATTACCCAATTCTTGCTTTCCTGGT
CTCCATACGCCATCGTCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAACTGAATGGATTACTCCATTAGCAGCT
GAATTGCCTGTACTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>musjanuari

GACCTATGGCAGCGTCCAAAAAGATGTCCCATAGAAAAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGGCCATTGTTTGGGCAGTCGGACCCATCTTCAACTGGGGTGCATACGTCCCGGAAGGTATTCTCAC
ATCCTGCTCTTTTGATTACCTCTCCACTGATTCTAGTACAAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCACAATGCCCATAGTTATCATCGTTTTCTGTTATTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAGATGGCTGCCATGGCAAAGAGGTTGAATGCCAAAGAATTGCGTAAAGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTGATGGTAATTATTACCCAATTCTTGTTTTCTGGT
CTCCATACGCCATCGTCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAACTGAATGGGTTACTCCATACGCAGCT
GAATTGCCTGTACTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>hummelinck1

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGTCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATAACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGTTTTCTGCTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCTTGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>hummelinck3

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGTCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATAACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGTTTTCTGCTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCTTGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>insularis1

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGGCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATAACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGTTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCTTGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>insularis4

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGGCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>insularis5

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGGCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>joubini3

GACCTATGGCGGCATCTAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTGTTTGGGCTGTGCGTCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTCAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAACACAAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGTTACCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CATGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTTGCCAAGATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTTTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACCCCATACGCAGCT
GAATTACCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>maya

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGTCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>maya2

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGTCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>mimus1

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTGTTTGGTCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>mimus2

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTGTTTGGTCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>oculifer

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGTCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATCCTAGTACCAGATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GTGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTCGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>ornatus

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATG
TGGTCCATTGTATGGGCTGTTGGCCCCGTTTTCAACTGGGGAGCCTACGTCCCTGAAGGTATCCTAAC
ATCTTGCTCTTTTGATTATCTGTCTACTGATTCTAGCACCAAATCTTTCATCTTGTGCATGTACTTCT
GCGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAACGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCCGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTTGCTAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTTATGCTTTCTGGT
CTCCATACGCCATCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACCCCATACGCAGCC
GAGTTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>vulgaris1

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGGCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAATACCAGATCTTTTATCTTGTGCATGTACTTCA
TGGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAATGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTTGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCGTCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>vulgaris2

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGGCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAATACCAGATCTTTTATCTTGTGCATGTACTTCA
TGGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAATGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTTGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCGTCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>vulgaris3

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGGCTGTGCGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAATACCAGATCTTTTATCTTGTGCATGTACTTCA
TGGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAATGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAAACTTGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCGTCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCCAATTGTCTACTCTGTTTC

>vulgaris4

GACCTATGGCGGCATCCAAGAAAATGTCCCATAGAAGAGCTTTCCTCATGATTATCTTTGTGTGGATA
TGGTCCATTGTTTGGGCTGTCGGCCCCGTCTTCAACTGGGGAGCATACGTCCCTGAAGGTATTCTTAC
ATCTTGCTCTTTTGATTACCTGTCTACTGATTCTAATACCAGATCTTTTATCTTGTGCATGTACTTCA
TGGGTTTCATGCTGCCCGTAGTTATCATCGCTTTCTGTTACTTCAACATTGTCATGTCTGTATCCAAC
CACGAAAAGGAAATGGCTGCCATGGCTAAGAGGTTGAATGCCAAAGAATTGCGTAAGGCACAGGCTGG
CCAGAGCGCTGAAATGAACTTGCCAAAATTTCAATGGTAATTATTACCCAATTCATGCTCTCCTGGT
CTCCATACGCCGTCATCGCTCTTCTTGACAGTTTGGGCCAGCTGAATGGGTTACTCCTTATGCAGCT
GAATTGCCTGTCCTGTTTGCTAAAGCTTCAGCTATCCACAACCAATTGTCTACTCTGTTTC