

Dataset 1. Sequences of three complete or nearly complete CmiERVs

>CmiERV_Scaffold 2

TGTTAGAATTTACACTTTTTGGATAATGTTAGAATCATAATAGATGTTGCGAACGGGTT
AACGTTTAAGTTAAGTGTGGGGGACAACCTGGACTGACAGTCATGGGATAGGACGCATCT
GTTTTTCTCTGTTTTTCAAAGAATAACGGACAGGGGCAGGGGGTACCTCTTATCAGTA
AATGACAACAAGCCACAGAGGTAACGGTCCAAGGTACCGGTCGACATGGGATCCTTGACT
GAGCAATAAGTCGCTAGATTTCTGACAGGGCCTGCCAACCGACAGAAGGCAACCCTCAAG
AATAGCAACTAATGAGCAAGTTGTTTAAACAAGAGGACCTTGGTACCATCCCGGGATAC
TGATAAGGAATAACCAGTCACTTAAAAGGAATGACTAATGATCCCACACCACAAAATA
ACAAGCATCAGATACAGCTCTAAACTGATCAATCCTCTATCTCAGACAATTAAGACAAT
GTGTATGTGGGCTGAGGCACGTACACCCACGAGGTGTTACGTGAACCCAGCATGATTT
TGGCAAGGTGACCTAATGTCCGCACCATGATTAAGACACAGTGCAAGACTAAGATCGAC
GCGCGCCAGGACAGTACCTACCGTGGATGGAAGACTGAGAGCTAGAAGACAGAAGTAG
ACGACCACGAGGAGGAATTACGCGGTAGTATTGTTCTGTTAGTAAATTGATTGATTGTG
CTTACTTGCCCACGCCATCGGGAACCTGGACGGATCCTGGAGTTAATAAACACTACTC
TGTTTGCAAACAGTGGTTGTGTTTGAATTGGAACCTGAAAAGAAGATTTTATTTTCTAAC
AATTTGGCGTAGTCGGCAGGATCATTGAGAAAGTGGGACGGAGTAAGTACAATCAAGC
CTTGACGAAGGTTTATGTTAAGTTTTTGTAGTTACTTATAAATGTTTGTAGTTTTTGT
TATCCCCTATAGGTGTTGTTAGTCCAACTGAGGGAAGGAAATCCCTTATTACCTCCGG
GTAAGAAGAGGGACCAGGACTGATAGTAATTGAATGTTGATTTAAATTGTGACTGTGGT
CGCTGGAATAACCTGTTGGTTGAGACTGAGCTGTGTTAAGTTAATCCAACTGAGGGA
AGGAAATCCCTTATTACCTCCGGTAAGGAGAGGGACCAGGACTGATAGTAATTGAATG
CTGATTTCAATTGTGACTGTGGTCTGTTGAAATAACCCGTTGGTTTTGACTGAGCTGTGA
AATTCGAAAGAAAGCTCATTAAAGAGAGTTAGTACCGTGAGTCGTGGGGTAAATTTCAAC
TGTTCCGACAGCCAGTGCAAGCTGAGGAAAACCCTCTATTACCTGGGCAAGGAGAGGG
ACCAGGACCGATAATAATTGGCACTATGGCCCAGGAAATAATTCTGGTTGTGACTGGGC
TGTGAACTTTGAAAGGAAGCTCATTAAAACAGTTCAGAAGTTGAAGTTGGGGGCAAATG
ATGAGAATATTCCGCAGCCAAGTGGCGCTACAGGGTATAAGTCTTTAGTAGGAGAAATC
GAGGAGTTAGGCACTCAGCGGAGGTTGAGTGATAACAAGAAGAAGTTTTTGTGAAATA
CTGGGCTGTCGTGAGTTGCCAACACCTAGAAGAAGAAAGACACATATGGCAGGAGGAGA
AAAAATGTGAACAGGAGAGATTAGAGGAGGAGCTAGGAAAAGTGAGAGAACAGGCTGCT
AAGCATGAAGCAGATCTTCATGCCAGCAGGAGCATGAGAGGGAAAGATTTGAGAAGGA
TCTGGAAGAAGTGAGAGAACAGGCTGCTAAGCATGAGGCAGATCTTCATGCCAGCAGG
AGCATGAGAGGGAAAGATTTGAGAAGGATCTGGAAGAAGCGAGAGAGCAGGCAGCAAAG
TACAAGGCGGACTTCTACGCTCAGCAAGAGCGCGGGGAGTTAGAGCGAAGGGACTTAGA
AAGTGCGAATAAAGACATAATTGAGAGATATACTACCCTGCAGGGAATTTATAACCATC
AAGGCGCTATTTTAAATCTAACGTTGTTAAATCTCGAGAGGTCGAGGAGCTTAAGGAA
GAACGGTTGCGAGATAAGGAAATGATTGCCGGGTTGAGACAGGAAAATGATGATTTGAG
GGGAGCCCTGCGCTACCAAGAAATAGGTAGGCAGGAGCGAGCGGAGTTAGAAGAGTTAA
GGAAGAGAAAAGAGGGAGAGAAGGAAGGTAACGAACGGAGACAAGCGTTAGTAGCGGCG
GTATGTGACATTAAGCCAGTGATAAATGGGGTTTTGTCAGGATGCCGATGATAATAATGT
AGATTGGGAGAGTTGGATGAAGAGGCAGTGCAGTACAATGAGGATAAAGGGTCAGGGC
CACCCCTAGTAAAGGGTCGTGTTTGTCCGGTCAGCACTTACAGCGTACCAATGTGAATG
CTGGGGGCCGGACAAGATTATCAACTCCCTGAGCCCGGAGATGTGGTAGCGTATTGTT
CTCAGCTGGGGCCCAAATTAACCTCAAGGAACCCATGGCAACCCTGGATAATGAAATGGG

ATACTTGGAAAGAGGATAACGGTGACTTAACTCCCGCCGACTATGCTAGGACACTTAAAG
GCAATGTTAAGCTCGGATCTCCGAGGGGCTTTAGACCCCTCGTACGATCCCAGGCGGAATT
GTTACCCCTGCCAATTTACAGGATTTGAGGCAGAGGTGAGGCGAGAGCTGGCTGCCAC
TCCAACCTCCCTTGAAGATTTGACCTTGTGTAAGCAGGGGGCAAATGAAAGTCCCCTGGCT
TTTCATCTCAGACTGTGGCAGCTATATTCGGCTAATCAGGAAAATGCCATGAATCGGCAA
CAATGCGAGAATTCTGTTAATTATAAAAAATGCTGGTTAGGGAAATTGAATAAGAATAC
CTCTGCTGCTATGGGGTTAGGCATAGATCCCGCCTCCCTTTTTTCATCAACTGATGGGAAC
AGCCACTAGGTGTCACGGGGCTATTCAGAAAATATTAAGAGTGAAAAGACAGAATCTG
TGTGGCAGGTGGAGGGGCGAGAGCTGTGGAGACCAGGGAATAATGGTCCGAGCCGAGGG
CAGCCCCGAAATCAGGGACCCGAGATAGTTCAAGGGATACATGCTATAACCTGTGGTAAA
CAGGGCCATTGGGCTCCGGACTGTCCAACAGGGCGCAGAGCCCCGCGCACAGAGAGGGCAG
AGCTTTTCTGCTGACCCCAAACCTGATCAAGAACAGCAAACTATGAGCAATGGGAGAG
GAACCTGGAGCAGAAGTTAACCCAAGGAATCTTGACTCAGCTAGGCCATAAGCCAGGAC
GTGGAGGTGGCTCTGTCTCGGCTATAGTCGAGGGGAACCGACCATGCCCTCAATGACATG
TTTCGGTCCCATAACCCTGATGGCAGCCAAGTGAGCAATTGGTTGTGTGTCCCCTTTGAGA
AATACGAGGGACCGAGGCCGTTTATATCCATGAAGGTGTGCGGGACCGTCCATGCTATTT
TGGTAGATTCAGGCTCTACAGCCACCCTGCTTAATTTGAAAACCAACCCCTTCTCCCC
TCACAGGTGAATGCTTGAATTTTCTGGTGTGTCTGGTAGCCCTATGTGTTGCGTCTTTT
GCCTGTACAATTGACTTGTAAAGCAACGATTGTTTTAAACAGCCAATTGCTGTAAATT
TAACCACTGAACCTGGTATCCTCGGGAGCGATGGAACCTAACCTCGCTTAATGCTCTGCTT
GACTATACTAATCATTGTTTATGGTTAGATCAACATCCTGGTCAGGATCGGTTTTGTGA
GATATTAGATCGGCATGCTGTGTGCGCTATTATAAAGCCCACCCCATACCCTCCAGTTCA
GTCAAGTCACCCCTGGATTGGTCCATTATTATCCCAGTTTCCAGGTCTCCGAGCCACTCA
CAAACACGACTGTGGGAGGAAGATGGCAGTACCTGAAGAGGTTAATGGTCCCACCCACCA
GCCCTGTAAACAATACCCTTTGCCTAAAGAGAGTTTACCTTATGTCCAGGCCACAATTGA
GAGTTTAAAGGAACAAGGTGTGATTTGTGAAGGGATATTTACTACTAACTCCCCTATAT
GGCCCGTTAGGAAACCTGATGGTTCCTGGTGGTTAACCATGATTATCGGCAGCTTAATA
AAATTACACCTGCTTGTGCCCCAGTTGTAAGTGACATGAGCCAGCTTCTGAAGGACATCC
CGTCTACTGCTAAATGGTTCTCGATCCTGGATATTTCAAACGGATTCTGGAGCATTCCCTC
TAAAACCAGAGGACCAGCATAAGTTTGCCTTACGTTCAATGGTCAACAGTACACTTGG
ACAGTTCTACCTCAAGGTTTCCATAACTCTCCGACCATATTTCACAAACGTATGGTTCAG
GCACTGCGTAATGTTGTTCCCCCTGATGGTATGAGTATTCTCCAGTTTGTGACGATATT
TTGCTAATTTCTGATACTCAGGAACTCATCAGACTCTCCTAGAACGGGTATTGAAAGCG
CTTCTTCAGGCTGGATTGAAACTTAACCCCATGAAGGTACGGTTCAGCTGTCTCTTTTC
TAGGTGTACAACCTGGATGCAGAGGGACTTCGACCCGATGCTCATAAGGTGACATCATTC
AGCGCCTCCACCTGCCTGTGACCAAGACTGCACTTCGTTCCCTTCCCTGGACTGGTGGGG
TACGAAAGGTAATTTCTCCACAATTTGCTGAACTGGCCAAGCCGCTGTACAACCTTGTT
AAAGGCGATATCCTTGATGATTTCCGTGAACACTGGACAGATGAACATACGGAAGCCGT
ATCTCAACTTAAACAAGCAATGATGCAGGCTGCTGCTTTGGTGCACCCCGAGCCTGATCA
GCCTTTTCACTTAGAGGTTGCCGGAGGTCCTACTGCATTAGCAGCCGTTTTGACTCAGCA
GTTTGAAGGTGGTACCTCCCGATTGCATACATATCTCGCATTCCCACTGGCGTGGAGCA
ACAGTTTGTGATCCGTGTGAACGTCACCTTTTAGCCGTGTGTTGGGCAGTCACCTCCTTTCA
ATACATCACTGGACTCCAGAAGATTATTCTTCATTCTCCACACATCCCCGTTCTGCTCCT
GCAACGACCGGGCAATATGCTTGTCTCCTCACAAAGACTCACTAAATGGGCTCTCACTCT
GGCTGCTGCTGATTTACCGGTTGTTACTGGTCTGACTACCCTCATTCCCAGATGATGTT
GTAAGACGGTGACCCGCACACATGCCCTCTCCGTGCTTGAACCTCAGTGATACTGGGAT

CCTTAAGTCCCCGCTGGAGGCTTCCCCGGTGCAGTCTGTGCGCAATGTGTACATTGATGG
CTCCTCCTTCCATGTTGATGGCAAGGCATTCACTGTTTTTTCCGTTATCCTCCCTGATTG
TGACATTAGTTTTCCGCTGCATACCACATTCTGCTCAATATGCTGAGTTGGCCGACTCGT
TGAAGCGGTACGCCAGACTGCCAAAGTGGCTACCAACATATGGTCCGACAGCGCTTATGT
TGTAATACTGTGTTACTATTACCTTTGACTCTTCCCAGAAATTTTTGTACCTTTGCAGG
AACGACGTTGGTTCACGCGTCACTTCTGAGATGTCTGGCTGATGAGATATCCTGTGCGAC
CCATCCGCTGTATGTTGGTAAGGTGGCAGGTCATCAAAGACTGGACCGCACTCACACAG
GAACAATCATGCTGATGTCGTTGCTCACCATTCCGCTCTTAATGGAGAAGCATGGATTTT
TTCCCCTCTCCGCTGCCTCAGTGAGGAGCATCTCAACTTCGCCCTCTTTGACTGATTTG
ATTAAACTCCAGAATTCATACCCGCCTTACATCGAAGCCGTGCAGTGGCACCAGGAGCAA
CTTGCTGGACTTGATATCCATCCCGATCCACAATATGATTGGCTAGTGCACACCCATTTG
TACGTTCTCTGGACTCTCTGGCCTCCCCTGTTCTCATTCTCATGTATTCTAAGCACGAT
ATCTCCACTGTGTGATTCCCACAGATTGTGCTGATGCGATCTTTCGGTTATAACCACTCA
CATCCTACTGGTGGTCACTTTCGTCCCTCAAAAACCATCACTAAGTTGTTGCGCTCCGTC
TGGTGGCCTGGTTTGTCTCATGACGTTTCATGAACGATGTAAGACGTGCCTTGTGTGCTTC
CAGCATAATCCCCCTCGATCTACTAATCGAGCGTTATTGCAGAGTGCACCCTATCCCTCA
GGTCCTTGACCAATATTCAGATTGATTTTATTGGGCCATCGTTCACAGCTGCCGGTGGT
TACAAATACTGTTTAGTCATTATTGATAAGTTTACAAAATGGATTGAAGCTTTCCTGAC
TAAAAATAACACAGCGCTCACTGCTGCACGCATTTTATTGCGTGAGGTGATCTGCAGGTG
GGGAATCCCTGGTATATTGGATAGTGATCAGGGATCACATTTACGGGCAAAGTTTTTA
CTAAATTGATGGAATTGCTGGAAATTGATCACAAATTGCATGTGTCATACCATCCTCAA
TCCTCAGGGGTAGTAGAAAGAAGTAACCGCACATTAAGGTTTGGTTGTCAAATTTTG
TGCAGATCACCCACGCAATGGATGAAGGGATTGCCACTGTGTCTAATGGCAATTCGCTC
CATCCCACATGCTACTACTGGCATTTCACCCTATCAAGCGATGACAGGTCATTTAATGAG
GCTACCAGGTTGTACAGTAGTGATGACTGAACAAGCCCTCGAACAATTAGAGGGTAATG
TTAAATTGCAGGGAAGTGCAGGAGGAGACATGGGTGAAAGAGATGCTAAAGATCATAACAG
GAAACCAGCAGGTTTGTGGCTTCAAACACTGGTAAGGCCGAAACAAAGTATGAAGCAACA
ATTTGACACTACCGTTAACCATGTGGAGTATGAAATTGGAGATGAAGTCATGGTCCGCG
TGTATGGGAAAAAGGAATCTCCTTTTCCCCCGGATGGAAAGGGCCTTTTGAAATTTTG
GAAAAGGCAAGCCCGGCAGTATATTTAATTGCCACGCCCTTTGTCTTCTAAATTGACTAAA
TGGTACCATGTGAATCAACTCAAACTGTAAGAAGGGAAAAGGATAAACTGATGACTG
AATATATGCTACATTTGTATTTTGCAGGCACCAACCGAGTGATTACCGGATCTTCTGTAT
CAATATGGATCTGGATGGAATTACTGGAGGACTGGTGCTTGGCTTTGTAATACTACTAA
TCCAGAACTCCCACGTTTACTCCCATGATAACCCCTTTGATGGAAACCCCCATAACTTT
TCTTATTAGCAGCTTATAGATATGCAAAAAATAACCAGGTGTCTAGTTGTTATGTATGC
GCTAATATGCCAACATCTGTAAACATGGAATACCAGTAAGGGCCATTCCTGGCAATGTT
AGCTTAACTGCATTTTGGTATTTCAACCAAAATCAGACGAATGTTAACCACGCCGCTGCA
TGCGACTGGTCAATTCCTATTGGGGACGATCGAAGACGATGGGAATCAGCAGGGTATAG
TTTCAAGGAATACCGTGGGTATTACCAACCACCATATGATGTTACCCTCTACCCCCGAC
ATTAAGTGTTCCCAACTCCCCTTCAGGTGAGATCTGCATCTCCCGCAATATAACTGGGGG
ATTTCCCTGTAGGAGAGAGCAAATGTGCCCAGACATTTGTGATAGGTAACGATAACGTGTT
CCCACCCACGGCATTGGCCATATAACCATCCTCAGTTTCAAAAATCTCACCACAGGTA
CCTTTAACCAAGTTTGGATTCCCCTGAGGTTGGGACCCAACATTA
CTTATTTTGTATGCGGAAACAAGGCCTATCCATGGCTGCCGCTTAATTGGACAGGGAAAT
GCTATCTTGCTTATGTTGTCCCAGGTCTAAGACATGCCTATAAGTTACTAAATGACCACC
ATATTAACAAAAGATCCATCACTAAGGCCGAACCATTTCTTGTCTATTGCTTTTCCCATGT

ATAGAACTTCTAAGTTTTCCCAAGAAAGCATTAGTATGGCTAAAATCCTTGAGCAGGTG
GCAAATGATACCGCAGAAGCTGTTGACTCTTTGACCGCTGAAGTAGTTGCTATTCGGACA
GTGGCTTTGCAAAATCGCATGGCATTAGATTTTCGTATTGGCTAAAGAAGGAGGTGCATG
CGCCATAATTGGGTCTGAGTGTGTACATATATCCGGATAACTCCGAGAATATAAGTA
GATTGACTGATCATATCCGGAAAGAGATGGATAAATTGAAGCAGGCCCATCTTCATCTC
TTTGGGCATGGACCACTTCTTGGTTGGGTTCTATTGGAAGTTCACTGTTACATGGGCTAA
TTATTATTGTTGTGATCTTGCTTTGCGTTTATTGCGCTGTTACGGGTGTGAAGTTTATTT
TTCTTAAAGTTATGTCTAGTGTGGTTTCTTCTGAGGTACCCTTTGTAGGGAATGATGGA
GAGGCTGGCAAAGTTGCTGCCATCCACCCTGTTGACTGGAAGTACCATCCTCCCTCCAG
GTTGTGTGACCTTGTACTATTATTCTGACTTTGTATTATTTGTCTTTTTGTATTATCAGG
TTGTGTAACCTTATTATTTTCTGATTTTATATTATATTCTTTTTGTAGTTTTGTGATAC
CTCATGTTCAATTCGGTATCAAGGTGAGGACTGTTAGAATTTACACTTTTTGGATAATGT
TAGAATCATAATAGATGTTGCGAACAGGTTAACTTTTAAGTTAAGTGTGGGGGGCAACT
GGACTGACAGTCATGGGATAGGACTCATCTGTTTTCTCTGTTTTTCAAAGAATAACGG
ACAGGGTCAGGGGGTACCTCTTATCAGTAAATGACAACAAGCCACAGAGGTAACGGTCC
AAGGTACCGGTCGACACGGGATCTTGACTGAGCAATAAGTCGCTAGATTTCTGACAGGGC
CGCCAAGCGACAGAAGGCAACCCTCAAGAATAGCAACTAATGAGCAAGTTGTTTAAAC
AAGAGGACCTTGGTACCATCCCGTGATACTGATAAAGAATAACCAGTCACTTAAAGGA
ATGTACTAATGATCCCACACCACAAAATAATGAGCACCAGATACAGCCCTAAACTGATCA
ATCCTCTATCTTAGACAATTAAGACAATGTGTATGTGGGCTGAGGCACGTACACCCCAT
GAGGTATTCAGTGAACCCAGCATGATTTTGGCCAGGTGACCTAATGTCCGCATCATGAT
TAAGACACAGTGCCAGACCAAGATCGACGCGCGCCAGGACAGCACCTACCGTGGATGGA
AGACTGAGAGCTAGAAGACAGAAGTAGATGACCACAAGGAGGAATTACGCGGTAGTATT
GTTCTGTTAGTAAATTTGATTGATTGTGCTTACTTGCCACGCCCATCGGGAAGTTGGACG
GATCCTGGAGTTTAAATAAACACTACTCTGGTTGCAAACAGTGGTTGTGTTTATTGGAA
CTCGAAAAGGAGATTTTATCTTCTAACA

>CmiERV_Scaffold 324

TGTGGAAGGTGAATTCAGCACATTCTGCAGAGTTAGCAAAATGAACAGGACGTGAGGAC
CTAAGACCAAAGGGCAAAGGCCAGGGGGGCCACTGGCCTTAAGTCAAATATATGCTG
TCATGAAGTTGTCACGAATGCTCGTGATTGGCATTGTTTAAAGATAGATAAGCAGGTGT
CTAGTATCGGTACCGCATCCTGAAGTCATGTCTAGAATCAGTTCTGGGGTCAGATAACAT
TCAGCAGCATCAGCATTGTTCATTCTTTAAATGTCTTTTCTATATGTACTTAATTGT
AAGGACAGAGTGATTGTCTTTGCAAAAACAGACATCCGGTCACAAGGAAGACTATATCG
AAATGTAACAAATTTAGAGGGTCCCCTCATGATTATTGATTGACTCATAGTTCCATAAG
ATTTTGTATAAAGGTGAGGTGCTTGCTCCCATTTAGTGTGTAGTGTGGGAGCAGCACA
CGAGCAGTTGTTGCCACGATACTACACCCACATGTGTGAAAATAAAGCTTGTTAATTGA
ACGCCGCACTGACTCCGTTGTTGTGCTTCAGGTCATCAAGAGCAATCACATATCGTAATT
GGGTTTCGACAATTTGGAGGTTCCACCGAGATCGAAAGACTGGGTTTTCCCTTCGGCTTCC
TACATCTCTGCAGCTATCAGCACAAACATCGCGCACAGGTAAGCATTCTTACCATTGTTT
GTGCCTGATGTGTTGATGAGACGTGGTTGCCGAAGAACTCCCGGCCTCTTCGATTTAAGG
TGCAAAATTTGCGATTTGTTAGACCTAAATAATTTTCAGGCGGCTTAGTACTGTAAGGTA
TAGACGTCTTGGGTATAAAGAATTGGCCAGAGATACTATAAAGAATAGTATATAGACGT
CTTGAGTATAAGGAATTGGCCAGAGATACTATAAAGAATAGTATATATACGTCTTAAGT
AAGATAAAGTCTTGCATGCATAAGGAATCGGCCGTTGAAAATAGAAATAGATAATTGAT
TGTTCTTATTTTTTATTGATTGTGTTGGGGCAGCCACTCACTTTGTTCTTGAATTACCATGGG

GAACCACTCCTTGAATGTTATTTTTAGAGCATGGTTTGACAGCACCCACTTCCACATTGC
ATTGCACGGCTTTTTATGTTGAGAATATGGAGGTGGACATAACTCGGTTCAAGGAACAC
GTAGCGGTTGTTTCCACTATTCAGGCTCACTTTTTCTATCTGGGACCACAGGGTGTGCA
GCTGCATGTACTCTGACAACGGAGGAGCAGCTTTATTTAAAGGTAATAATCCGACCCT
CATGTAACATTAAGAGTAGCAGACGGGTTTAGCCCAAGGGACTTAGGGCACATGGTCAG
GAAGGCAAACCTGGTCGTCAGATTTCACTGAACTTTGCCCTCTAGTTTGCCCTGGCATT
ATACGACCCAGCTTTACGGATTTATAAGTTGTGTCTAGGTCCCCTCCCCTTTTTACTAT
GTTTCGAGTTTATCCAACACACTCACACTATATCTTCCCATGTTCTGCCTCTTCGGCCGGC
AGATCCAGAGTGGTTGGAAGATATAGACTCCGTCCTATGGACAACACACCCCAATGATGT
AGGAAAATACTGACGGCAGCACCCCTCAAGGTACAGGTGTACCCGAAAAACCCCTTCC
CTACCGCGGCAGTATCCATTAATAAAGGAAGCAGAGGAGGGAATACGAGCAGTAATAG
AGAGCTTGTGAATCAGGAAATCATTATTAATACCGTAGCCCCTGTAACACTCCCATTC
TACCAGTCTTAAGCAGATGGAAAGAGATGGCGCTTTGTCCAGGATTTAAGAGCGGTT
AATGATGTAGTAATACAATGTTGTCTGTAGTTCCTAATCCGGCGACTATTCTGACAGCC
ATTCCCCTGTTTCGGTTTGTATTTCAGTTGTTGATTTATGTTCCGCATTCTTTTCAATC
CCAATTCACCCTGAGTCTACTACTTGTTCCTTTACATACAAGGGTGAACAATATACG
TGGACCAGGTTACCCCAAGGATACTGTGAGAGTCCCCTATCTTTTCTCAGACTTTGCGG
CATGACTTGCAGGATTTGCGCTTTCCAGGGAAAAGTACCCTAATCCAGTATGTAGATGAT
TTATTAATTGCGAGCCCATCCGTGGAGGATTGTGAGAAAGATACCAAATACCTCTTGCA
GCAATTGGCGGTAAAAGGCCATAAAGTGGCGAGAGATAAATTACAGTTTGTAAGGCCAC
AGGTCCGTATTTAGGACACGATTTGTGTCAAGACACTCGTCAACTTCCCTTGATAGGA
TAGAGAGTATTAGGAAAATTCCAAACCATCCACAATCAGGCAAATGAAACACTTTTTA
GGGATGGCCAATTATTGCAGGCAGTGGATTAGCAATTACGCTCAACTGTCTAAACCCCTG
ACTGAAATGACCAAACCGACCTCCAGCCTAGAACCCTTAGTGTGGAAGGCGGACCAAAC
TTTGATCAGCTCAAACCGGCTTTACAGAGCGCCCCGCTTTAGGCATTCCCAATTATGAC
AAGATATTTAACTTATTTGTGCATGAAATCAAAGGATTCGCGCAAGCAGTCTCACTCA
GGAACATGGGGGAGGCCAGCGCCCGTTCATACTTCACTTCCCTAGTTGGATCCGGTAGC
CAGTGTCTTCCAGGATGCCTGAAGGCTGTTGCTGCCACATACTATGCAGTTATGCAGGC
TGAAGGGTTGACGTTAAATCACCCCTTATCGTGCATGTCCCGCACTCGGTCGAGGCATG
TCTATTTGACATGCTACTCAACATTTAACAAGTGCCAGGAGCAGCAAGTATGAGGTGG
GTCTACTATCCAAACCAAATTTAACTATTAACGTTGCACTGTTCTAAACCCAGCAACCC
TTGTGCCATAGAAGAGGAAGGGGAACCCCATGATTGCCTTAAAGTCATTATATTAGAG
ACAAAACCTCGCTTAGATTTGAAGGAGAATCCCTTGCAAATGCAGACTTTGAATGGTT
TGTAGATGGATCAGCTTGTAGGAACGAGTTCGGTCAACCCTGTGCAGGGTATGCTATTG
TATCAGCTACCACTATTATTGAAAGCGACTCGTTACCCTCCACCACATCTGCGCAGGCTG
CAGAGCTAACTGCTCTGAAGCGAGCATGTGAATTGGCTGAAGGGCAAACGCTCAATGTG
TTCACTGACTCCCGCTATGCATTCGGAGTATGTCATGATTTCCGGTCAATTGTGGAAAAC
CGGGGGTTTCTTACTTCAAGTGTGTCCCCATTAAACACAAAGACCTTATAGTAGGTCTT
CTCACCGCATTACTACGGCCAAAAGCCATTGCGGTCATAAAATGCGCGGCCCATACTAAC
CAAACCTGACCCAGTCTCTAAGGGAAATGCTCACGCAGATGCTGCTGCTAAAAATGCTGCT
TTAAGTAAGCCTGTAAAGTTACTAACATTACAACCGACTATCAAGCACCCCGCTGCTACT
GATACAATGCGTGGTGAGATATTTCCGGATCCAATATGAGGCCCTCTGGAGGAGAAGCA
ACAGTGGACCCGCCTACATTGTTTCATTAACGACCTAGGGATTTGGGTCTCGAATGAATT
AAAGGTAGTCTGCCCCGACAAATGTTCCCATGGATGGCACATGTGTTGCATAATTTTAC
CCATGAAGGGACCCAGTCCATGTATAATTGGATAACGAAGTCGTGGTTTGGCCAGGATT
AACCCCTTTTCTCCAGCAGGTTGTGAAATGTTGTGTAATATGTCAAAGGTTTAAACCCAGG

CAAGGTTGACGATGTGACTCCGGCGTCCCATCCTCCCCCTCAGGGTCCCTTTGCGCACCTT
CAAATGGATTTTATTAGTTACCAAAGCCGAAGGATATCAGTATGTGTTGGTTATTGT
GGATATGTTTTCTAAATGGATTGAAGCTTTTCCTTGTAGGAGGAATGATGCCACGACAA
CGGCCAAAATATTGTTAAGAGACATCCTTTCTCGGTTTCGGCATAACCATCTCGCCTTTCT
CCGATAATGGTCCCTCACTTTATTGCCACGGTAATAAAGGACATTTGCAAAAATGTTGCAA
ATAAACACAGCATCTGCATTGTGCATATCATCCCCAATCTGCAGGGGCTGTTGAAAGGGCT
AATGGGACGCTAAAGTTGAAATTGTCCAACTGTCTGAACAGACAAAATTAATTTGGGT
AACAGTCTTGCCATTAGCCTTGATGCAAATGAGGAACCATACGAATGCAAAAAGCAAGC
TGTCTCCTCACGAGATCATTTTCGGAAGGAGCATGCCCATGGTTTACTCCGCACACATTG
AACCGTTGCCTGACGTGCATGCCCTCGAGGAAGGGATGATGCAATACTGCATTGCGTTGA
CTAACACCCTATTTAGTTTAAATTCACAGGTTTCGAGTGCTCCAACATCCACCGGCATCTG
ATCAATGCCACAAGTTTCAGCCAGGCGATTCTGTTTACATCAAGACCTTCAAACGAAAGA
ACGGACTGAGCCCGCGCTGGGAAGGACCGTTCCAAGTTCTATTGGTGACCCACACTGCTG
TGAAGGTTTCGAGAAAGGTCTACGTGGATTTCATGCTAGTCACTGCAAGCAAGCCCCAGCGG
ACTCCGGCGATTGCGAAAAAGCCTAACGTTGTTACTTTTTTCATTTTTTTTGACGGACTTT
GCTTCATTATGGGGTTGTTGTTTTGTATGTTTTTATTGTTTTTGCTATGTTGCCATACTT
ACTCTCTTGTCAGGGGGAGGTGTTTACTGATTTTTGATCTCCTTAAACCGTGATCTCA
CCGTATCTGATGATCAGTCGGAAGCCTGTTCTTCCGCCATTTGTTACACTGATATACCCC
TTGAGAAACGATCCTACTTGTTAATGTTCATTTTTTGTTGTGGAATGCTCAGGATAGA
TCATACGCAGACGATTTGAGCTGTCCTAAGGATTCGGTCAATGTCAATCCGTCCATAAC
AACTCCATGATTATGTGTTATTGTTCCATTTATTATCACTGTTCTTTTACCGAGTCTTGC
TTGTACTCTACTGAACGCGCCCGGTTTTCCAACGAAACCCAGCTCGTGTTTTTGCCTCCT
GGTACCTATAGGGCTAGAATTTATACAGGGGTGTCTCAGGACTGGCAGGAGGGTTTAGT
TGAGCCTCACTTGCCTTCCCTCGTCACTGGTCTCACTTCCTCGTGACGTTCCATTTGTTGAC
ATGTATCCCTTTAAAACCTGCGCACCAACATTTGTTTGGTGACTTTTTACCAGCAGATTCT
CCCCAGCCTTTCCAATTGCGGAATGTTTATATTCAAATGCTCCAGACTGTGAGCTTGCAC
AGAAATAAATCCCAGCATCATGTATGTGGATTGTCCCACCGTCAGTCCAGATGGGGTAC
CCTATGATGGCTTTCCCATTTGTCTACCTGTGAGCTTTGTTCCCTTTTTCATTTGCAAGTT
AGGCAAACCTCACCTTGTCCCTGTTACACCAAGAATTACACGAATTGCAGTGTGCTCGT
CAATCCTGGAAGCCACGAATGTGTAATCGTGACTGCGGCAAGCCCCCTAAGATTGGCACT
GCCACTATGGTCTATGCGGGTTTTTCGTTTTGCGTTCGAGTCCTTTTCCGGGACTGAACCA
CTGGGGTTTTCTGGATTCCCACCTTTGCAACACCACATATCCTTATGCTGCGGTGGCTGTT
TTCCCTTCTAATTTTCGGGGATTGCCAGGTCACCTTATCATCACATATTCACAGGATGATA
ACATACTCCGTTAATCAGCGCTGTGCCATTTCCCCGATTCATAAGGATTTTTATTGGGTT
TCCAATTCTACTGTCTATGCTTACTTACCAGCAAATTTCAAAGGGAGATGCGCTCTCTTT
CATTATTTTCTATGATTCGTCTAACCAATACCCTGCCTTCTGCCCGGGCCCCACTAGTCC
TAAATACCTCCAGCCTACTCCCTCCCCGCCAGGTTTCATCACTCTCGCAGAGCCGACCCTTT
TCACACCCATTCCCAGATCCTGTGGAATCGCATGCTCGGGGCTCTTCTCCCTAATTATGG
AGTAATGTGCGCCCTTGACCAGATTGCCATTCTCTCTCAGGCGGTCTCCACATTGGCCTC
TGATACATCTGCGGCATTGGCTCTCGTTAACAAAGAGATGTCTGAGATTCGTCTATAGGC
TATGCAGAACCGTATGGCCCTCGATTATGTTTTAGCTGTGACGGGAGGAGTGTGTAAGG
TCATTGGACCTGAATGCTGCATAACAATTGATGATTTTTCTGGTTCTATCTCAAACATTA
CCAAAGAGATCAATCAAACAGGGCATGATGCGAGTAATATCATCATACTTCTGGAGGA
GGATTACTGGATTGGTTGGGTAATTGGTTGCAAGGATGGGGCTAGGATGGTTGGGCAG
TGCTGTCCAGGTTCTATTGGAAATAGGCCTAATCCTTGTTTTTATTGTTCTCATCTAA
ATGTGCCCTCATTTGTTGCACACAATGTTGCAAAAAGACTACACGCACCATGATGACCAT

GAACATGGTCCACGTTAACCAACACCTTAGCCCATTTTCCCCACGTGATAAATGTGACCT
CGAGATGCCCTATGCCTTTCCGGATTCCCTCTCGGAAAGCAGTACACTCGAGGGCTAGAA
AGCACGGAAGGGTTATCCCAGGGATAAAAGGGAGGAGTGTGGAAGGTGAATTCCGCACA
TTCTGCAGAGTTAGCAAAATGAACAGGACGTGAGGACCTAAGACCAAAGGGCAAAGG
CCAGGGGGCCCCCTGGCCTTAAGTGAAATATATATGTTGTTATGAAGTTGTCACGAATGC
TCGTGATTGGCATTGTTTAAAGATAGATAAGCAAATGTCTAGTATCGGTACCGCTCCTG
AAGTCATGTCTGGAATCAGTTCTGGGGTCAGATAACATTCAGCAGCATCAGCATTGTGCA
TTCTTTAAAATGTCCTTTTCCTATATGTACTTAATTGTAAGGACAGAGTAATTGTCTTTG
TAAAACAGACATCCGGTACAAGGAAGACTATGTCGAAATGTAACCAATTTAGAGGGTC
CCCTCATGATTATTGATTGACTCATAGTTCGATAAGATTTTGTATAAAGGTGAGGTGCT
TGCTCCCATTTAGTGTGTAGTGTGGGAGCAGCACACGAGCAGTTGTTGCCACGATACTA
CACCCACATGTGTGAAAATAAACTTGTAAATTGAACGCCGCACTGACTCCGTTGTTGT
GCTTCAGGTCATCAAGAGCAATCGCATATCGTAATTGGGTTTCGACA

>CmiERV_scaffold 2324

GAGGAGAGAGAGGAGACTGAACGTATATTAGCGTTAATACAGTCTCCTGGGAGTGCTTG
GTTGACATTAAGAGTGAATGGAATTGACATACCGTTTTTATGCGATTCAGGAGCATGTA
GAACGGTTATTACGATGAGAGACGCAACTTTTCCTTATAAAAAGAGTCTGGAAAAAATT
GATATTCGATCAGCGTCCGGAGACTTAGAAACACAATGCGTCACGGAACCTCTTGAATTC
TGTTACAAGAATAAAGAGACTGTAGAAGCACAAGTGGTTATATCAATGACATGCCCGGT
TAATCTACTAGGGAGAGATGTGTTAACTAACTCAAGTTAGGAGTGATACCTATGGGTG
ACGACCGATGGGAAGCAGTTAAGGTTACGTAAAAAAAAGATTGAAGAAACCCTAATTA
TCCAAGAAAGGGGGGAACCACAATACTATTATGCCCTACAGTTAAAGGAAGGGCCAGGA
CAATTCCAACAGGAACTGCTTAGATTGGCACACCAGCGGGTCATGGAACAAAGTGACTTC
CACCTGCCTGAGGATCTGCACTGTACCATGTGGTACCGTGAAAAACGGGGAAGTTCGTTG
CCATATGAGAGACATTTCAAATTGGGAAGTTCACACGATTAACGATTCAATGTATATA
TTGGAATGCAACTGATATGGGAGGGAAAGTTTTACTCCAACCGTTAGATGATCAGCTAT
ACCAGGGAGAAGGGAACCCCATGTATCAATTGCAAAGAGATGCAAAAAGTCATGGCAA
CAAGTGGGTAACCTGGTAGATTGTGGGATAAAAGCACAGGATTGGGAAGAGACTCAGGA
TGCAGGAATATGGTATTCCCCGAGGACAGGTCTCTACTCACAATGTTTGAATTGGGTGTA
TCAATGTGAAAGAGTTAGGAAGATGCACTCAGGGAAGATGGTTCCTGACTGTTAGGAG
TGGAATAGAACAGGAGGCGGAGTTGAATGCTCTGCCTGATGCTCTATGGTCAAAGGA
TCAGCTGACGTAGGACTAATAAAAGGGATTGAACCTATTAATAATCATACCGAAAGGAAC
ACACCGCCGTACCAACGGCAGTATCCTATGAAACCAGAGGCCATTGAAGGAATTGAACC
CATAATTATGGAACTTAAGGAGAAGGGCATCATAGTGGATTGCCCTGACTCTCCATGTA
ACAGCCCCCTGGTCCAGTAAAAAAGGTAGCGCCATCACAAGGGTGGCGATTGGTTCAGG
ATTTACAGGCTGTAAATAAGGCAGTGATTCCCCGGACCCAGTTGTACCCGACCCCAATA
CCTTGCTGAACAATTTGCGACCTGATACAGCTTGGTTTACAGTAATTGATTGAGCAAATG
CGTTTTTTTCTATTCCGGTTGACAAGGCCTCCCAATTTTGGTTTGCCTTACATTTTTGG
GAAGGAAATATATGTACACCAGATGTCCACAGGGATTTGTTGAATCCCCGGCCATATTCT
CACAATGTATGGAAAGTAATCTGGCAAAATTTGAGCCCCGGGTGGCAGTCAAGTTTTG
TTGTATGTAGATGACATACTCATATGTTCCCGTCTAACGAAATTTGCCGCCAAGATTCT
CTGGCTTGCTTAAGATTCTTGGGAAGAATGGGGCCATAAAGTAAGCCAAAATAAACTACA
ATATTGTCTACCCGAGGTCAAATATCTGGGCCATACAATTTCTAGGGAAGGGAAATCCTT
ATTGAAAGACAGAAAGCTTGCAGATAATGCAAGCTCCGCGGCCGAACTAAACAACAGA
TGATGTCATTTTTGTGGATGACTAATTTCTGCCGCGCTTGATCTCTTCATATGCGGAGC

TGACTCAGCCCTTGTTAGGGTTGATTTATGATACCCCTATGAAGGCACAGGATGCAATTG
AGTGGAACCCAGAGGCTATAAGGGCATTGAAATTATAAAAACGATTTTATCCAGGGCA
GAACTTTGGCACATCCTGACCCTGTAAAGCCATACACTCAAAGTCTGCGTTAAAAAT
GAGTTTATGGTATCTGTCCTCTTACAACCATTTGGAACGCGAATGCGACCCGTGGCTTAT
TACTCACACTGACTGGATCCAGTGGCTCGAGGCCTTCCTTGCTGCTTACAAGCAGTAGAA
GCAGCAGCTCTGGCTGTTGCGCATCATTGCCCTGGTCTGTACCAACCATTGAAGTTG
TTGGTTCCACATGCAGTTTCGGTATTATTGCTTCAAACATAACATGCCTTCCTATCGCCA
GCACGCCAGCTATCCTGTATGGCCACATTGCTGACCTGCCCAAATTTAACATTGAACGA
TGCACGGTGTGAATCCGGCAACCTTGCTGCCAGTACCTCCGAGGGTAGCCCTCACGAC
TGTTTGGAAAAGACCTCACAGTCAGTAGCGGTGCGAGTAGATTTGGCGGACACAAGGTT
TGAGAATGCAGATGTGACATACTTTGTGGACGGTTCATGCAAAAAGGACATGGTGGGCC
GTTCCCAAAGTATGTATGCTGTATGACTCAGGACACGGTAGTAGAAGCAGCCAGACTCC
CAACAGGATATTCGGCACAAATGGCTGAACTTGTTGGCGCTTACTCGAGCTTGTGTACTGG
GGAAGAGAAAAATTAATAACATCTATACAGACTCACAATATGCCATTCTAATTGCCAC
ATATTTGCCGACAGTGGCGAAACCGGGTATGGTTACCTCCACAGGTAAACCAATTTCC
CATGCTGATTTAATATTGAACCTAATTGATGCATTTCAACTCCCAAAAACAATTAGCAAT
ACTTAAGTGTGTTGCCACACCTCTGCGAAAGACCTGGTGTCAAGGGGAAATGCCTTTGC
AGATAAAACTGCCAGGCAGTCCCCTCGCAGAAGTATTAGTGTCAAAACACCACCCTC
GATCGACATGACATTCATTAACCGGTGCAATCAGAGGCAGGCACCCTTGAGAAGCGAG
GATGGAAAAACATGGGATGCAAACATAACACATTCGGCATATGGGTGGAAACACTGGA
CTGCCAGTCTTACCACGATCATTGTTTCCATTGCAGCAGGATTGAGCCACGGCAAATGC
CATGTCTCAAAGGAGGGATGAGGACAACGATAGACCAACAATATACAACATTCGGACT
AACCACTTATTTACAAAATTTTGTCAACAATGTATAACATGTTTACGCAATAACCCACA
AGGACAATAAAATGTAAACAAGGGAAGATTCTATTGGCAAAGGAACCTTCTCTCATT
GGATGATGGATTTTCATCCATCTAAACGTATGCGAAGGAAAAAATATTGCCTAGTAATG
GTATGTCTTTCTCGGGTTGGGTAGAAGCTTTCCCAACAACCCATGTGGATGCAGTAAGA
GTAGCAAAGATATTATGCAGAGAAATAATACCAAGATGGGGTATCCCGCGAATATTATA
TAGTGATAATGGGCCGGAATTTAAGAATGAGGTCTGAGAAATGTGGGGATTCACTTGG
GGATAACCTTAAAGAACAACACTGTGCCTACCATCCAGAGTCTGCAGGAATGGTAGAAAGA
CATAATGGGACACTTAAAAATAAGTTGAAGAAAGCCATGGAAACCACAGGAAAGGGTTG
GGTGGCATGTCTACCATTAGCACTGACAAGTATGAGAATTACACCTGGGAGCAAGAAAC
TCCCGTATGAAATTGTTATGGGTAGAGCATATTACATGCTTGGAGAACGTACAGAATT
GGAGGAGGCCGACTTGCAGGATATATGAAAAAATGTTTCAGAACAAAATGCCTATGA
GAAACGTATTACCTCCCAGGAACTGAATGAGAACACCGAGCCATGCCACTGCAGCCAG
GAGATTGGACACTGATTAAGACATCAAAGGAAGCATTGGCATCAACCAAAGTGGACA
GGACCATATCAGGTGCTACTAACCACACCAACAGCAGTACGGATTGCAGAACGAAACACC
TGGGTCCACGTTAGCCACTGC