

>Turris_assyria COI

GGTCAACAAATCATAAAGACATTGGAACACTATACATTTTATTTGGTATATGATCCGGTC
TAGTGGGAACTGCTTTAAGTCTTCTTATTTCGAGCCGAATTAGGGCAACCTGGGGCGTTAC
TTGGTGATGATCAATTATATAATGTTATTGTAACAGCTCACGCTTTTGTATAATTTTTT
TCTTAGTCATGCCAATGATAATTGGTGGATTTGGTAATTGATTAGTTCCTCTCATATTAG
GAGCTCCTGATATAGCATTTCCTCGATTGAATAATATAAGTTTTTACTGCTGCCTCCTT
CCTTATTGCTTCTGTTATCATCAGCTGCAGTAGAAAGAGGGGCTGGTACTGGGTGGACTG
TGTATCCTCCTCTAGCTGGAAATTTAGCTCACGCCGGCGTTTCGGTAGACTTAGCTATTT
TTTCTTTACATTTAGCTGGTGCATCTTCTATTTTAGGTGCAGTAAATTTTATTACTACCA
TTATCAATATACGATGAAAGGGAATACAATTTGAACGTCTTCTTTATTTGTATGATCTG
TAAAAATTACTGCTATTTTGCTTTTACTTTTATTACCGGTACTTGCAGGAGCTATTACGA
TACTTTTAACTGATCGAAATCTTAATACAGCTTTTTTTGATCCAGCCGGTGGTGGGGACC
CAATCCTTTATCAACATCTGTTTTGGTTTTTGGTCACCCTGAAGTTA

>Conus_marmoreus COI

GGTCAACAAATCATAAAGATATCGGGACATTATATATTTTATTTGGAATGTGATCTGGTT
TGTTTGGAACTGCTCTCAGGTTGTTAATTCGTGCAGAATTAGGACAACCAGGTGCTTTGC
TTGGGGACGATCAACTATATAATGTAATTGTAACAGCTCATGCTTTTGTATGATTTTTT
TTTTAGTAATGCCTATAATGATTGGGGTTTTGGGAATTGATTAGTACCATTAATATTAG
GGGCTCCGATATAGTATTTCCGCGTTTTGAATAATATAAGTTTTTATTACTCCTG
CACTTTTGCTTCTTTGTCTGCTGCAGTAGAAAGTGGAGTTGGTACGGGGTGAACCTG
TGTATCCACCATTAGCCGAAATCTAGCACATGCTGGCGGGTTCGGTAGACCTAGCAATTT
TTTCTTACATCTTGCTGGTGTCTTCTATTTTAGGGGCAGTAAATTTTATTACTACAA
TTATTAATATACGATGACAGGGAATAAAATTTGAACGTCTTTCGTTATTTGTGTGATCTG
TGAAGATTACAGCAATTTTCTTCTTTGTCTTTACCTGTATTGGCTGGTGAATTA
TACTTTTACTGATCGAAATTTCAATACTGCTTTTTTTGATCCGGCAGGGGGTGGTGATC
CTATTTTATATCAGCACTTGTCTGGTTCTTTGGTCACCCTGAAGTTA

>Conus_chaldeus COI

GGTCAACAAATCATAAAGACATTGGGACATTGTATATTTTATTTGGGATATGGTCCGGTC
TGTTTGGGACTGCCCTGAGATTGTTAATTCGTGCAGAATTAGGACAACCAGGGAGCCCTC
TGGGAGATGATCAGCTGTATAACGTAATTGTGACGGCTCATGCTTTTGTATAATTTTTT
TCTTAGTGATACCTATGATGATCGGTGGTTTTGGAAATTGATTAGTACCATTAATATTAG
GGGCTCCAGATATAGTATTTCTCGATTAATAATATAAGTTTCTGGTTACTTCTCCTG
CTCTTTTACTTCTATTATCTTCGGCTGCAGTAGAAAGTGGAGTGGGTACAGGATGAACGG
TGTATCCGCTCTATCAGGAAATTTAGCACATGCTGGTGGGTGAGTAGATCTGGCAATTT
TTTCTTTACACCTTGCTGGGGTTTTCTTCTATTTTAGGAGCAGTAACTTTTATTACTACAA
TTATTAATATGCGATGACAAGGAATAAAATTTGAACGTCTTTCGCTATTTCGTGTGATCAG
TAAAGATTACGGCTATTTTACTTTTACTGTCTCTCCCTGTGTTAGCAGGGGCAATTACAA
TGCTTTTACGGATCGAAATTTAATACTGCTTTCTTCGATCCAGCAGGAGGTGGTGATC
CGATCTTATATCAGCACTTGTCTGGTTCTTTGGTCACCCTGAAGTTA

>Conus_omaria COI

ACTAATCATAAGGACATCGGGACATTATATATTTTATTTGGTATGTGGTCCGGGT
TAGTTGGGACAGCCCTAAGGTTGCTGATTCGTGCAGAGTTGGGACAACCAGGGTGCTTTGC
TTGGCGATGATCAGTTATATAATGTTATTGTAACAGCTCATGCTTTTGTATGATTTTTT
TCTTGGTAATGCCAATGATAATTGGTGGCTTTGGGAACTGATTGGTACCTTTAATATTAG
GAGCTCCAGATATGGTGTCCACGATTAATAATATAAGCTTTTGGCTTTTGGCACCTG

CACTTCTACTTCTTTTATCATCAGCTGCAGTGGAAGTGGCGTGGGTAAGTGGATGGACTG
TATATCCACCTCTTGCAGGAAATCTAGCTCATGCTGGTGGTTCTGTAGATCTTGCAATTT
TTTCTTTACATCTTGCTGGGGTATCTTCTATTTTAGGAGCTGTAACTTTATTACCACAA
TTATTAATATACGGTGACAAGGAATGAAATTTGAGCGTCTTTCGTTATTTGTATGATCGG
TGAAGATTACGGCTATTTTGCTTCTTTTATCTTTACCTGTTTTGGCAGGGGCTATTACTA
TACTTTTGACTGATCGAAATTTAATACTGCTTTCTTTGATCCAGCAGGAGGTGG

>Conus_magus COI

GGTCAACAAATCATAAAGATATCGGGACATTGTACATTCTATTTGGAATATGATCGGGAC
TAGTAGGGACTGCTTTAAGGTTGTTGATTTCGTGCGGAATTAGGGCAACCTGGTGCTTTGC
TTGGGGATGATCAGTTATATAATGTAATTGTAACGGCGCATGCCTTTGTTATAATTTTTT
TTTTAGTAATGCCTATGATAATTGGGGGGTTTTGAAATTGATTAGTACCTTTGATATTAG
GAGCTCCAGACATAGTATTTCCCTCGCTTAAATAATATGAGTTTTTGGCTTCTTCCTCCTG
CACTTTTACTTCTTTTGTCTCGGCTGCAGTGGAAGGGGGGTAGGTAAGTGGATGGACTG
TATATCCACCTCTTGCAGGAAATCTAGCTCATGCTGGTGGTTCTGTAGATCTTGCAATTT
TTTCTTTACATCTTGCTGGGGTATCTTCTATTTTAGGAGCTGTAACTTTATTACCACAA
TTATTAATATACGGTGACAAGGAATGAAATTTGAGCGTCTTTCGTTATTTGTGTGATCGG
TGAAGATTACGGCTATTTTACTTCTTTTATCTTTACCTGTTTTGGCAGGGGCTATTACTA
TACTTTTGACTGATCGAAATTTAATACTGCTTTCTTTGATCCAGCAGGAGGTGGTGATC
CTATTTTGTACCAACATCTTTTCTGATTCTTTGGTCACCCTGAAGTTTA

>Conus_capitaneus COI

GGTCAACAAATCATAAAGACATCGGGACGTTGTATATTTTATTTGGAATATGATCAGGGT
TGGTTGGAACCGCCCTAAGACTGTTGATTTCGTGAGAGTTAGGGCAACCCGGGGCTTTGC
TTGGAGATGATCAGTTATATAATGTTATTGTAACAGCACATGCTTTTGTATAATCTTTT
TTTTAGTGATGCCTATGATAATTGGTGGGTTTTGAAATTGACTTGTGCCTCTGATGTTGG
GGGCTCCAGATATGGTATTTCCACGCCTAAACAATATGAGTTTTTGGTTATTGCCTCCTG
CGCTTCTACTTCTACTATCATCGGCAGCTGTTGAGAGCGGTGTAGGGACAGGGTGAAGT
TGTATCCGCCTTTAGCCGGAACCTTGGCTCACGCCGGTGGTTCTGTAGATCTGGCAATTT
TTTCATTACACCTTGCTGGTGTGCTTCTATTTTAGGGGCGGTAACTTCATTACTACGA
TCATTAACATACGATGACAAGGGATGAAATTTGAACGTCTTTCTTTATTTGTGTGGTCCG
TAAAGATTACGGCTATTTTACTTTTACTATCTTTGCCTGTGTTGGCTGGGGCAATTACAA
TGTTATTAACCGATCGGAATTTAATACTGCTTTCTTTGACCCGGCAGGGGGTGGTGATC
CTATTTTATATCAGCATTTATTCTGGTTCTTTGGTCACCCTGAAGTTTA

>Conus_circumcisis COI

GGTCAACAAATCATAAAGATATCGGTACATTATATATTCTATTTGGGATATGATCAGGCT
TGGTAGGGACTGCTTTAAGGTTATTAATTCGTGAGAGTTAGGACAGCCAGGTGCTTTGC
TTGGAGACGATCAGCTATATAATGTAATTGTGACGGCGCATGCTTTTGTATAATTTTCT
TTTTAGTAATGCCTATGATGATTGGGGGTTTTGGGAATTGATTGGTACCTTTGATATTAG
GGGCTCCAGATATAGTATTTCCCTCGCTTAAACAATATGAGTTTTTGGCTTCTTCCCCCTG
CACTTCTACTTCTTTTGTCTTCGGCTGCGGTAGAAAGAGGGGTAGGAACGGGATGAAGT
TATACCCACCTCTGGCAGGGAATCTTGCTCATGCTGGTGGTTCTGTAGATCTTGCAATTT
TTTCTTTACACCTTGCTGGGGTATCTTCTATTTTAGGGGCTGTAACTTCATTACTACAA
TTATTAATATACGATGACAGGGAATGAAGTTTGGAGCGTCTTTCGTTGTTTGTGATCGG
TGAAGATCACGGCGATCTTACTTCTTTTATCCCTACCTGTTTTGGCGGGGCTATTACTA
TGCTTTTAACTGATCGAAATTTCAATACTGCTTTCTTTGATCCAGCAGGGGGTGGTGATC
CTATTTTGTATCAACATCTTTTTTATTGTTTTTGGTCACCCTGAAGTTTA

>Cypraea_annulus COI

AGACTATTAATTCGAGCTGAACTAGGCCAACCAGGAGCTCTTC
TGGGGGATGATCAATTATATAATGTAATTGTAACCGCCCACGCTTTTGTTATAATTTTCT
TTTTAGTAATACCTATAATGATTGGGGGATTTGGAACTGATTAGTTCCTTTAATACTAG
GAGCCCCAGACATGGCATTCCCACGTCTAAATAATATAAGTTTCTGACTTCTCCGCCTG
CCCTTCTACTACTCCTTTCTTCAGCAGCAGTCGAAAGTGGAGTTGGAACCTGGATGAACCG
TCTACCCTCCTTAGCCGAAACCTTGCTCACGCAGGTGGGTCTGTAGATCTAGCTATTT
TTTCTCTCCACCTAGCAGGTGNTCATCTATTCTNNGGTGCTGTAACTTCATTACAATA
TTATTAACATACGATGACGAGGCATGCATTNGAACGACTTCCCCTATTTGTATGATCTG
TGAAAATTACTGCCATCTACTTCTCCTCTCTACCAGTTTTAGCAGGTGCTATTACAA
TGTTATTAACAGACCGAACTTTAACACCGCTTTCTTTGATCCAGCAGGAGGTGGAGACC
CTATTTTATACCAACACCTGTTTTGATTCTTTGGTCACCCAGAAGTCTACATTTTGATT
TACCAGGATTCGGTATAATTTCTCATATTGTAAGCCACTACTCTTCAAAGAAAGAGACCT
TTGGAACCTTGGGTATAATTTATGCTATACTAGCAATTGGTGTTTTGGGTTTTATTGTCT
GAGCTCATCATATATTCACAGTAGGAATAGACGTAGACACCCGAGCTTACTTTACAGCAG
CCACTATAATTATTGCCGTGCCTACTGGAATTAAGTCTTC

>Cypraea_tigris COI

GGTATATGATCAGGCT
TAGTTGGGACAGCCCTTAGTTTATTAATTCGAGCAGAATTGGGGCAGCCGGGAGCCCTAT
TAGGGGATGACCAGCTATACAATGTAATTGTAACGGCCCATGCATTTGTTATAATTTTCT
TTTTAGTTATACCTATAATAATTGGTGGGTTCCGGAACTGACTTGTCCGTTAATGTTAG
GGCCCCAGATATAGCTTTCCACGCTTAAATAATATAAGTTTCTGACTTCTCCGCCCG
CTCTTCTCTTTTCTTCTCAGCGGCTGTAGAAAGAGGAGTTGGAACAGGTTGAACAG
TGTATCCTCCCTTAGCAGGAAATCTTGCTCATGCCGGAGGATCAGTTGATCTTGCAATTT
TTTCGTTACACCTTGCTGGTGTATCATCTATTCTAGGTGCCGTGAATTTTATCACAATA
TTATCAATATACGGTGACGAGGAATACAATTTGAACGGCTTCCATTATTTGTCTGATCAG
TAAAAATTACTGCAGTTTTATTGCTGCTTCTCTACCTGTCTTGCTGGAGCGATTACAA
TATTATTGACAGATCGAAATTTAACACAGCCTTCTTTGACCCTGCGGGAGGAGGAGA

>Conus_ebraeus

GACATTGTATATTTTTATTTGGGATATGGTCCGGTTTTGGTCCGAACTGCCTTGAGATTGCTAATTCGTGCA
GAGTTAGGACAACCGGGAGCCCTACTTGGAGATGATCAGCTGTATAACGTGATTGTAACAGCCCATGCTT
TTGTTATAATTTTTTTCTTAGTGATACCTATGATGATTGGTGGTTTTCCGAACTGACTAGTACCACTAAT
ATTAGGAGCTCCAGATATGGTATTTCCCTCGGTTAAACAATATAAGTTTCTGGTTACTTCTCCTGCACTT
TACTTCTCTTATCTTCAGCCGCGGTAGAGAGTGGAGTGGGTACGGGATGAACGGTGTATCCACCTCTAT
CAGGAAATTTAGCACATGCCGGTGGGTGAGTAGATCTAGCAATTTTTCTTTACACCTTGCCGGGGTTTC
TTCTATTTTAGGAGCGGTGAATTTTACTACAATTATTAATATACGATGACAAGGGATAAAATTTGAA
CGTCTTTCGCTATTTGTGTGGTCAGTAAAATACAGCTATTTTACTTTTACTGTCTCTTCTGTGTTAG
CGGGGGCAATTACGATGCTTTTACAGATCGAAATTTAATACTGCCTTCTTCGACCCAGCAGGAGGTGG
TGATCCAATCTTGATCAGCACTTGTTT

>Neritina_pulligera

TACTTTGTATATTATGTTTGGTGTGTTGATCTGGTCTTGTAGGGACTGCTCTTAGTTTGCTGATTCGAGCA
GAGCTTGGGCAACCTGGTGCTTTATTGGGGGATGATCAGCTTTATAATGTAATTGTGACTGCTCATGCAT
TTGTAATAATTTCTTTTGGTTATGCCAATGATAATTGGTGGGTTTTGGTAACTGATTGGTTCCTTTAAT
GCTAGGGGCTCCTGATATGGCTTTTCTCGACTAAATAACATGAGTTTTTACTTCTTCTCCTTCAATTG

ACTTTGTTGTTAGCCTCTTCTGCCGTTGAGAGTGGAGTAGGTACGGGTTGAACTGTTTATCCTCCACTTT
CTGGGAATTTAGCTCATGCTGGTGGATCTGTTGACTTAGCTATTTTTCTTTACACTGGCTGGTGTTC
ATCAATTCTAGGTGCGGTAACTTTATCACTACTATTATTAATATGCGATGACAGGGAATGCAATTTGAG
CGACTTCCTTTGTTGTATGATCTGTTAAAATTACCGCAATTTTGTGTTGCTTTCTTCCTGTGCTTG
CAGGCGCAATTAATGTTGCTAACTGATCGAAATTTAATACTTCGTTTTTGTATCCAGCTGGGGGTGG
AGATCCTATTCTTTATCAGCATTATTT

>Distorsio_reticularis

TACTGGTTAAGTTTGTTAATTCGTGCTGAGTTAGGGCAACCTGGTGCTTATTAGGTGATGATCAACTA
TATAATGTTATTGTAAGTGCACATGCTTTTGTGATAATTTTTCTAGTTATACCTATAATGATTGGGG
GTTTTGGAAATTGGTTGGTACCTTTAATACTAGGAGCTCCTGATATAGCATTCCACGTTTAAATAATAT
AAGATTCTGATTACTTCCTCCCGCTTACTATTGCTTTTATCTTCAGCTGCAGTAGAAAGAGGTGTGGGT
ACAGGATGAACTGTTTACCCTCCATTAGCTGGTAACTTAGCTCATGCTGGGGGTTAGTAGATCTGGCCA
TTTTTCTTTACCTTGCAGGTGTTTCTTATTTTAGGGGCAGTTAATTTATTACAACCTATCATTAA
TATGCGATGACGGGGAATACAATTTGAGCGCCTTCTTTGTTGTATGATCGGTAAAAATTACAGCAGTT
TACTATTGTTATCTTTACCTGTTTTAGCTGGTGAATTAATTAATTAACCGATCGAAATTTAATA
CTGCGTTCTTTGATCCTGCTGGAGGTGGAGATCCTATTTATACCAACACTTGTTT

>Bursa_granularis

TACAGCTTTAAGTTTATTAATTCGAGCTGAATTAGGGCAACCTGGAGCACTGCTGGGTGATGACCAACTA
TATAACGTTATTGTAAGTGCATGCTTTTGAATAATTTTTCTAGTAATACCAATGATAATTGGTG
GATTCGGAAATTGACTAGTTCCTTTAATATTGGGAGCTCCAGATATGGCATTTCCTCGTCTTAATAATAT
AAGTTTTGGCTACTTCCTCCTGCTCTACTCTTATTATTATCTTCAGCTGCTGTTGAAAGCGGGGTTGGT
ACTGGATGAACTGTTTATCCCCATTAGCTGGAAACCTGGCTCACGCCGGTGGATCAGTTGACTTGGCTA
TTTTTCTTTTCTTGCAGGTGTTTCTATTTTAGGTGCCGTTAATTTTATTACTACTATTATTA
CATACGATGGCGAGGTATACAATTTGAGCGATTACCTTTATTTGTATGATCTGTAAAAATTACAGCTATT
TTATTATTATCTCTTCTGCTTGGCTGGAGCTTACTATACTTTAACGGATCGAAATTTCAATA
CTGCCTTCTTTGATCCTGCAGGGGGTGGAGATCCTATCTTATACCAACACTTATTT

>Cypraea_isabella

TATATGATCAGGCTTAGTCGGAAGTCTTCTAGTTTNTTATTTCGTGCAGAATTAGGCCAACCTGGAGCC
CTTCTAGGAGACGATCAACTATATAACGTGATTGTAACCGCTCATGCATTTGTTATAATTTTCTTCCTGG
TTATACCTATGATAATTGGAGGGTTTGGAACTGATTGGTTCCTTTGATACTAGGAGCTCCTGACATGGC
CTTCCCACGTCTGAATAATATAAGTTTCTGACTTTTACCTCCTGCTTACTTCTTCTTGTCTCAGCC
GCCGTTGAAAGTGGGGTTGGGACAGGATGAACCGTTACCCTCCTTTAGCGGGGAATCTCGCGCATGCCG
GGGTTCTGTTGACCTCGCTATTTTTCGCTACACCTTGGTGTATCGTCTATTTTAGGGGCTGTAAA
CTTTATTACAACCTATTATTAATATACGATGACGAGGAATACAGTTTCGAGCGACTTCCATTGTTGCTCTGG
TCAGTAAAGATTACTGCTATTCTTCTCCTCTCTCCTGTTTTGGCTGGAGCCATTACAATGCTGT
TAACGGACCGAAATTTAATACTGCGTTCTTTGACCCGGCGGGAGGTGGGA

>Cypraea_moneta

GGCATATGATCAGGACTAGTTGGTACAGCTCTTAGACTATTAATTCGAGCAGAAGTGGTACAGCCCGGAG
CTCTCTTAGGAGATGATCAACTATATAACGTAAATTGTAACCGCCATGCTTTTGTATAATTTTCTTCT
AGTAATACCTATGATAATTGGAGGATTCGAAACTGGCTGGTCCCTTAATATTAGGAGCCCCAGACATA
GCATTCCCTCGTTTAAATAATATAAGTTTCTGACTCCTCCCTCCCGCTGCTACTGCTCTTTCTTCAG
CCGCGGTTGAAAGCGGAGTCGGAACCGGATGGACCGTCTACCCTCCTTTAGCTGGAAACCTTGCCACGC
TGGTGGATCTGTAGATCTTGCCATCTTCTCCTTCACTTAGCAGGTGTTTCGTCAATTTAGGTGCTGTA
AATTTATTACAACCTATTATTAATATACGGTACGAGGTATACAGTTTGAACGACTTCTTTGTTGTAT

GATCCGTAAAAATCACCGCCATTCTCCTTCTTCTCTCTCTACCAGTTTTGGCCGGGGCCATTACAATGCT
GCTGACAGATCGAAACTTTAATACTGCTTTCTTCGACCCGGCCGGAGGTGGAGA

>Mitra_lens

GGAATATGATCTGGATTGGTTGGAACAGCTCTAAGACTACTAATTCGAGCGGAACTAGGTCAACCTGGGG
CTCTTTTAGGGGATGACCAACTTTATAATGTGATTGTAACAGCTCACGCTTTTGTAATAATCTTCTTTT
AGTAATACCGATGATAATCGGAGGATTTGGTAAGTACTGCTTCTTATACTAGGAGCTCCTGATATA
GCTTTTCCTCGACTAAATAATATGAGTTTTTGGCTTCTACCTCCTGCCTTATTGCTTTTACTATCTTCTG
CAGCGGTTGAGAGAGGTGTTGGTACTGGATGAACAGTTTATCCTCCTTTGGCGGGAAATCTTGCACATGC
GGGGGGCTCAGTAGATTTGGCTATTTTTCTCCTTAGCAGGAGTTTCTTCGATTTTAGGTGCAGTA
AACTTCATTACTACTATTATTAATATGCGATGACAGGGAATGCAATTTGAACGGCTCCTCTCTTTGTCT
GGTCAGTAAAAATTACGGCTATTTTATTACTTTCTCTACCTGTTTTAGCTGGGGCTATTACTATGCT
TTTGACTGATCGAAATTTCAATACTGCTTTCTTTGATCCTGCAGGGGGTGGAGATCCTATTTTATATCAA
CATTTATT

>Pecten_jacobaeus

ACTATATATCTAATGTTGGGGATGTGGTCGGGTTTTGGGGGTTTAAATCTTAGTTGGATAATGCGTTTAG
AGCTAAGGCGGCCAGGAATGTGGTTACCTAGGTCTGAAGTATAACAATGGTATTGTTACTTTACATGCTAT
TATGATGATTTTTCTTTGTTATGCCAGTGCTTATTGGTGGTTTTGGGAATTGGTTGTTGCCTATAATA
CTAGGTTCAATTGATATGAGTTTTCTCGGCTTAATACGTTTAGTTTTGAGTTCTTCTCCTGCTCTTT
ATTTAGTGATTGTTTCTTGTTTTATCGACTATGGCAGAGGAACTGGGTGGACTATGTATCCGGTACCTTT
GTCTAGGACTCCTTATTCTGGTGAATCAGAACTGATTTGATGATTTTGGGGCTTCATTTGGCGGGGATT
AGTTCTTCGGCTGAATCTATTAATTTAGTCACTTTCTTAAATGTGCGAAGTAAGTCTTTAAGGCTG
AATTTCCCTCTTTTCGTGTGGGCTCTGGCTGTCACTAGTTTTTTATTATTGGTGTCTTTGCCTGTATT
GGCTGGTGGGTTAACTATACTGATTATAGATCGGGATTTTAACTGTAGGTTCTTTGACCCTTCGGGAGGA
GGAGATCCTGTTTTATTCCAACACCTTTTT