

BATS

>AKU61238.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Aeorestes cinereus*]
MTNIRKSHPLIKIINSSFIDLPTSPNISWVNFSGSLLGVCLGQILTGLFLAMHYTADIGMAFNSVSHIC
RNVNYGWLLRYLHANGASMFFICLYLHIGRGLYYGSYLYKETWNVGIIILLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLFSAIPYVVGKTLVEWIWGSYSVDKPTLTRFFTFHFLLPFIISAMVMVHLLFLHETGSNNPMG
IPSNMDMIPFHPYYTIKDILGLGFFLLAFLTITLFYPDMLGEPDNYMPADPMTTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSVPNKLGGVLALALSILILIIMPLIHTSKQRSMAFRPISQCLFWLLVINLVTLTWIGGQPIEHPYTTI
GQIASVTYFLIIIVLMPLMSLLENHLLKW

>YP_008578387.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Anoura caudifer*]
MTNIRKTHPLLLKIINNSLVLDLPAPSNLSAWWNFSGSLLGVCLAVQILTGLFLAMHYTPDTTAFNSVTHIC
RDVNYGWVLRYPFHANGASMFFICLYMHVGRGLYYGSYTYSETWNIGIILLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTDLVQWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLFPFIVAALVMVHLLFLHETGSNNPTG
IPSPDPMIPFHPYYTIKDILGLIMLTVLSSLVLFSPDLLGDPDNYMPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVFSILILAIIPILHTSKQRSMMFRPLSQSLFWTLVAVLLTLTWIGGQPVHPYIII
GQLASLLYFLILLVFMPLVSMLENYLLKW

>ACC78321.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Aselliscus stoliczkanus*]
MTNIRKSHPLLLKIVNDSFIDLPAISSWVNFSGSLLGVCLAVQILTGLFLAMHYTSDTATAFHSVTHIC
RDVNYGWVLRYPFHANGASMFFICLFLHVGRGIYYGSYTYTETWNIGIILLFAVMGTAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYVGTSLVEWVWGGFSVDKATLTRFFALHFLLPFIIAAMVVVHLLFLHETGSNNPTG
IPSDADMIPFHPYYTIKDILGLALMLTGLLTLVLFAPDLLGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVVALVLSILILAVIPLLHTSKQRSMTFRPVSQCLFWLLVADLLTLTWIGGQPVHPFIII
GQLASILYFLIILVLMPLASTAENHLLKW

>YP_008578400.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Brachyphylla cavernarum*]
MTNIRKTHPLLLKIINSSFVDLPAPSSLSSWVNFSGSLLAACLAVQILTGLFLAMHYTSDTATAFDSVAHIC
RDVNYGWTLRYLHANGASMFFICLYLHVGRGLYYGSYTYSETWNVGIIILLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTDLVQWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLFPFIVSALVMVHLLFLHETGSNNPTG
IPSPDPMIPFHPYYTIKEHLGLIMLTVLSALVLFSPDLLGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVMSILILAIIVPMLHISKQRSMMFRPLSQCLFWLLVAVLLTLTWIGGQPV EYPYVII
GQVASVLYFLIFLVFMPLVSAVENYLLKW

>AJQ24996.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Casinycteris argynnis*]
MTNIRKSHPLLLKIINNSLIDLPAISSWVNFSGSLLGMCLGIQILTGLFLAMHYTPDTSTAFQSVTHIC
RDVNYGWILRYLHANGASMFFICLFLHVGRGLYYGSYTYTKTWNVGIALLFAMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAVPYIGTDLVEWIWGGFSVDKATLTRFFTLHFLLPFIIAALTTHLLFLHETGSNNPTG
IPSDMDMIPFHPYYTIKDMLGALTMILILLTLVLFSPDLLGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVLSILILALMPLLHTSKQRSMMFRPLSQCLFWLLVADLLTLTWIGGQPVHPYVII
GQLASVLYFSLILILMPLTSMENHLLKW

>BAB67833.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Cynopterus brachyotis*]
MTNIRKSHPLFLKLINDALIDLPAISSWVNFSGSLLGICLLIQILTGLFLAMHYTSDTTAFQSVTHIC
RDVNYGWVLRYPFHANGASMFFICLFLHVGRGLYYGSYIYTETWNVGIIILLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTNLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLLPFIISALVVVHLLFLHETGSNNPTG
IPSDMDMIPFHPYYTIKDMLGALIMILALLLVLFSPDLLGDPDNYIPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVLSILILALMPLLHTSKQRSMMFRPLSQCMFWLLVADLLTLTWIGGQPVHPFIII
GQLASILYFSLILILMPLVSIENRLLKW

>AMA21295.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Epomophorus gambianus*]
MTNIRKSHPLLLKIINDSLIDLPAISSWVNFSGSLLGICLLGIQILTGLFLAMHYTSDTATAFQSVTHIC
RDVNYGWILRYLHANGASMFFICLFLHVGRGLYYGSYIFMETWNVGIIILLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTNLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLLPFIIAALVMVHLLFLHETGSNNPTG
IPSDMDMIPFHPYYTIKDMLGALAMILTLTLVLFSPDLLGDPDNYIPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVLSILILILMPLLHTSKQRSMMFRPLSQCLFWLLVADLLTLTWIGGQPVHPFIII
GQLASILYFSLILILMPFVSIMENHLLKW

>AON96155.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Epomops dobsonii*]
MTNIRKSHPLKKIINDSLIDLPAISSWNNFSGSLGICLGIQILTGLFLAMHYTSDTATAFQSVTHIC
RDVNYGWILRYLHANGASMFFICLFLHVGRGLYYGSYIFMETWNVGILLLFAVMATAFMGYVLPWGQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTSLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLLPFITAALVMVHLLFLHETGSNNPTG
IPSDMDMIPFHPYYTIKMDLALMILALLTLVLFSPDLLGDPDNYIPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVALVLSILILILMPLLLHTSKQRSMMFRPLSQCLFWLLVADLLTLTWIGGQPVHEHPFIII
GQLASILYFSLILILMPFVSIMENHLLKW

>YP_008593326.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Eptesicus serotinus*]
MTNIRKSHPLIKIINQSFIDLPAISSWNNFSGSLGICLALQIVTGLFLAMHYTSDTATAFNVSVMHC
REVNYGWVLRMHANGASMFFICLYLHIGRGLYYGSYMFKETWNMGVILLFAVMATAFMGYVLPWGQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTDLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLLPFIIISALVMVHLLFLHETGSNNPTG
IPSNMDMIPFHPYYTIKDILGLFVMMMLTLCLVLFSPDMLGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVALVLSILILIIIPFLHTSKQRSMTFRPLSQCLFWLLVADLLTLTWIGGQPVHEHPYIII
GQLASILYFLIILVFMPLASIMENHMLKW

>AKV62738.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Glischropus aquilus*]
MTNIRKSHPLVKIINSSFIDLPAISSWNNFSGSLGICLALQILTGLFLAMHYTSDTATAFSSVTHIC
RDVNYGWVLRYLHANGASMFFICLYLHVGRGIYYGSYLFKETWNMGVILLFAVMATAFMGYVLPWGQMSF
WGATVITNLLSAIPYVGTDLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLLPFIIAALVMVHLLFLHETGSNNPTG
IPSNMDMIPFHPYYTIKDILGLLVMSALLSLVLFSPDMLGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVALVLSILILIIIPFLHTSKQRSMTFRPFSQCLFWLLTADLLTLTWIGGQPVHEHPYVII
GQLASVLYFMIIIVIMPLISTMENHLLKW

>ALA04598.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Hipposideros lylei*]
MTNIRKSHPLFKIINSSFIDLPAISSWNNFSGSLGVCLTIQILTGLFLAMHYTSDTATAFHSVTHIC
RDVNYGWVLRYLHANGASMFFICLFLHVGRGIYYGSYTYTETWNIGIILLFAVMATAFMGYVLPWGQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTNLVEWVWGGFSVDKATLTRFFALHFLLPFIIAALVMVHLLFLHETGSNNPTG
MPSDVDMIPFHPYYTIKDILGLVLMMLILLSLVLFSPDLLGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVALVLSILILAVIPLLLHTSKQRSMTFRPISQCLFWLLVADLLTLTWIGGQPVHEHPFILI
GQLASVLYFLIILVLFPLASIAENHLLKW

>ACO48432.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Myotis altarium*]
MTNIRKSHPLVKIINSSFIDLPAISSWNNFSGSLGICLALQILTGLFLAMHYTSDTATAFNVSVMHC
RDVNYGWVLRMHANGASMFFICLYLHVGRGLYYGSYMYKETWNIGVILLFAVMATAFMGYVLPWGQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTDLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLLPFIIISAMVMVHLLFLHETGSNNPTG
IPSNMDMIPFHPYYTIKDILGLLLMIMVLLTLVLFSPDMLGDPDNYMPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVALVLSILILIIIPLLHTSKQRSMTFRPLSQCLFWLLTADLLTLTWIGGQPVHEHPYVII
GQLASILYFSIIIIIMPLTSLVENHLLKW

>YP_009167293.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Plecotus macrobullaris*]
MTNIRKSHPLMKIINNAFIDLPAISSWNNFSGSLGICLALQILTGLFLAMHYTSDTTAFSSVTHIC
RDVNYGWMLRYLHANGASMFFICLYLHIGRGLYYGSYMYTETWNVGVILLFAVMATAFMGYVLPWGQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTNLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLLPFIIISAMVMVHLLFLHETGSNNPMG
IPSNMDMIPFHPYYTIKDILGLMVMLTVLLALVLFSPDMLGDPDNYSPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVIALVLSILILIIIPLLHTSKQRSMAFRPLSQCMFWLLVTDLLILTWIGGQPVHEHPYIII
GQLASILYFLTITTLMPLASLLENRLKW

>BAB67837.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Ptenochirus jagori*]
MTNIRKSHPLFKLINDALIDLPAISSWNNFSGSLGICLLIQILTGLFLAMHYTSDTATAFQSVTHIC
RDVNYGWILRYLHANGASMFFICLFLHVGRGLYYGSYIYTETWNVGILLLFAVMATAFMGYVLPWGQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTNLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLLPFIIISALVVHLLFLHETGSNNPTG
IPSDMDMIPFHPYYTIKMDLALMILALLLVLFSPDLLGDPDNYIPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVALVLSILILALMPLLLHTSKQRSMMFRPLSQCMFWLLVADLLTLTWIGGQPVHEHPFIII
GQLASILYFLLILVLMPLVSIVENHLLKW

>ALT66291.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Rhinolophus ferrumequinum tragatus*]

MTNIRKSHPLFKIINDSFIDLPAISSWNNFGSLLGICLAIQILTGLFLAMHYTSDTATAFHSSVTHIC
RDVNYGWVLRYLHANGASMFFICLFLHVGRGIYYGSYTFSETWNIGIILLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYVGTTLVEWVWGGFSVDKATLTRFFALHFLLPFIIAAMVMVHLLFLHETGSNNPIG
IPSDADMIPFHPYYTIKDILGLVLMALLSLVLFAPDLLGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVVALVLSILILAVIPLLHTSKQRSMTFRPLSQCLFWLLVADLLTLTWIGGQPVEHPFIII
GQLASILYFLIILVLMPLASIAENHLLKW

>AJQ25048.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Scotonycteris bergmansi*]

MINIRKSHPLKKIINNSLIDLPAISNISSWNNFGSLLGTCLGIQILTGLFLAMHYTPDTTAFQSVTHIC
RDVNYGWILRYLHANGASMFFICLFLHVGRGLYYGSYTYIKTWNVGIALLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTDLVEWIWGGFSVDKATLTRFFTFFHLLPFIIAALTMVHLLFLHETGSNNPTG
VPSDADMIPFHPYYTIKDMGLMAMILILLTLVLFSPDLLGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALIMSILILALMPLLHTSKQRSMMFRPLSQCLFWLLIADLLTLTWIGGQPVEHPYVII
GQLASILYFSLILILMPLASMMENHLLKW

>AON96166.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Sphaerias blanfordi*]

MTNIRKSHPLFKIINNALLIDLPAISSWNNFGSLLGVCLAIQILTGLFLAMHYTSDTSTAFQSVTHIC
RDVNYGWILRYLHANGASMFFICLFLHVGRGLYYGSYTYMETWNVGILLLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTDLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLLPFIIISALVMVHLLFLHETGSNNPTG
IPSDMDMIPFHPYYTIKDILGMLAMLLILMSLVLFSPDLLGDPDNYIPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVLSILILALMPLLHTSKQRSMMFRPLSQCMFWLLVADLITLTWIGGQPVEHPFIII
GQLASILYFLIILVLMPLVSIENHLLKW

>AAO16550.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Vampyressa pusilla*]

MTNIRKTHPLKKIINSSFVDLPAPSSLSSWNNFGSLLGVCLGVQILTGLFLAMHYTSDTATAFNSVTHIC
RDVNYGWLLRYLHANGASMFFICLYLHVGRSLYYGSYTYSETWNIGIILLLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYMGTDLVQWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFLLPFIVAALVMVHLLFLHETGSNNPTG
IPSDSDMIPFHPYYTIKDILGFLVMLTALSTLVLFSPDLLGDPDNYIPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVMSILILAIVPILHMSKQRSMMFRPLSQCLFWLLVSILFTLTWIGGQPVEHPYIII
GQTASVLYFLIILILMPATSVMENRLLKW

HIPPOPOTAMUS

>CAA70048.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Hexaprotodon liberiensis*]
MTNIRKSHPLMKIINDALVDLPAPSNISSWWNFGSLLGICLILQILTGLFLAMHYTPDTLTAFSSVTHIC
RDVNYGWAI RYMHANGASIFFICLFIVHVRGLYYGSYTFLETWNIGVILLTTMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTDLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFILPFIIMALAAVHLLFLHETGSNNPTG
IPSNADKIPFHPYYTIKDILGVLLMTMLLTTLTLFAPDLLGDPDNYTPANPLSTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVLSILILALIPMLHTSKQ RSLMFRPLSQCLFWALIADLLTLTWIGGQPVEHPYIII
GQLASILYFLLILVLMVPVAGI IENKLLKW

>gi|223972330|dbj|BAH23366.1| cytochrome b (mitochondrion) [*Hippopotamus amphibius*]
MTNIRKSHPLMKIINDAFVDLPAPSNISSWWNFGSLLGVCLILQILTGLFLAMHYTPDTLTAFSSVTHIC
RDVNYGWVIRYMHANGASIFFICLFTHVGRGLYYGSYTFLETWNIGVILLTTMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTDLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFILPFVITALAIVHLLFLHETGSNNPTG
IPSNADKIPFHPYYTIKDILGILLMTTLLTLTLFAPDLLGDPDNYTPANPLSTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALALSILILALIPMLHTSKQ RSLMFRPLSQCLFWALIADLLTLTWIGGQPVEHPFIII
GQVASILYFLLILVLMVPVAGI IENKLLKW

RHINOS

>NP_007380.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Rhinoceros unicornis*]
MTNIRKSHPLVKIINH SFIDLPTPSNISSWWNFGSLLGICLILQILTGLFLAMHYTPDTTTAFSSVTHIC
RDVNYGWMIRY L HANGASMFFICLFIVHVRGLYYGSYTFLETWNIGIILLFTLMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTNLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFILPFIILALAI THLLFLHETGSNNPSG
IPSNMDKIPFHPYYTIKDILGALLLILVLLILVLFPPDILGDPDNYTPANPLSTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALAFSILILLIPYLHTSKQ RSMFRPLSQCMFWLLVADLLTLTWIGGQPVEHPFIII
GQLASILYFSLILVLMPLAGI IENNLLKW

>CAC17809.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Rhinoceros sondaicus*]
MTNIRKSHPLIKIINH SFIDLPTPSNISSWWNFSSLLGICLILQILTGLFLAMHYTPDTTTAFSSVAHIC
RDVNYGWMIRY L HANGASMFFICLFIVHVRGLYYGSHTFLETWNIGIILLTLMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTNLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFILPFIILALAI THLLFLHETGSNNPSG
IPSNTDKIPFHPYYTIKDILGALLLIMVLLTLVLFSPDILGDPDNYIPANPLSTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALTFSILILLIPSLHTSKQ RSMFRPLSQCMFWLLVADLLTLTWIGGQPVEHPFIII
GQLASILYFSLILVLMPLAGI IENSLLKW

SQUIRRELS

>CAC80525.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Sciurus aestuans*]
MTNIRKTHPLLKIVNHSFIDLPAASNISAWWNFGSLLGLCLLIQILTGLFLAMHYTSDTTAFSSVTHIC
RDVNYGWLIRYMHANGACLFFICLFLHVGRGLYYGSYTYFETWNIGVILLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTTLVEWIWGGFSVDKATLTRFSPFHFILPFIIAALVMVHLLFLHETGSNNPSG
LISDSKIPFHPYYTIKDVLGVLVLLLLLFFMTLVLFPTDLLGDPDNYAPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVFSILILMLFPILHVSKQRSMMFRPLSQCLFWILAADLFTLTWIGGQPVEHPFITI
QVASILYFMIILFALPSISMLENKLK

>BAD94666.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Sciurus lis*]
MTNIRKTHPLIKIVNHSFIDLPAASNISAWWNFGSLLGLCLLIQILTGLFLAMHYTSDTMTAFSSVTHIC
RDVNYGWLIRYMHANGASLFFICLFLHVGRGLYYGSYTYFETWNIGVILLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTTLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFILPFIVTALVMVHLLFLHETGSNNPSG
LISDSKIPFHPYYTIKDVLGVLVLLLLLFFMTLVLFSSPDLLGDPDYYIPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVFSILILMLLPILHVSKQRSMMFRPLSQCLFWILVADLFTLTWIGGQPVEYPFIII
QVASIIYFTIILLALPSISLLENKLK

>ACN96270.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Sciurus niger*]
MTNIRKTHPLKIIINHSFIDLPAASNISAWWNFGSLLGLCLLIQILTGLFLAMHYTSDTMTAFSSVTHIC
RDVNYGWLIRYMHANGASMFFICLFLHVGRGLYYGSYTYFETWNIGVILLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTTLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFILPFIVAALVMVHLLFLHETGSNNPSG
LISDSKIPFHPYYTIKDVLGVLVLLLLLFFMMLVLFSPDLLGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVFSILILMLFPILHMSKQRSMMFRPLSQCLFWILVADLFTLTWIGGQPVEYPFITI
QVASILYFTIILLALPSISMLENKLK

>AFC67273.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Sciurus vulgaris*]
MTNIRKTHPLIKIVNHSIIDLPAASNISAWWNFGSLLGLCLLIQILTGLFLAMHYTSDTMTAFSSVTHIC
RDVNYGWLIRYMHANGASLFFICLFLHVGRGLYYGSYTYFETWNIGVILLFAVMATAFMGYVLPWQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTTLVEWIWGGFSVDKATLTRFFAFHFILPFIVTALVMVHLLFLHETGSNNPSG
LISDSKIPFHPYYTIKDVLGVLVLLLLLFFMTLVLFSPDLLGDPDNYIPANPLNTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVFSILILMLLPILHVSKQRSMMFRPLSQCLFWILVADLFTLTWIGGQPVEYPFIII
QVASIIYFTIILLALPSISLLENKLK

SIRENIANS

>gi|511675|gb|AAA19917.1| cytochrome b (mitochondrion) [*Dugong dugon*]
MTNIRKSHPLIKILNNSFIDLPTPVNISSWWNFGSLLGACLIQILTGLFLAMHYTSDTLTAFSSVTHIC
RDVNYGWIIRYLHANGASMFFLCLYAHIGRGIYYGSYLPETWNIGIVLLLTMATAFMGYVLPWGQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTNLVEWVWGGFSVDKATLTRFFALHFILPFIVTALVMVHLLFLHETGSNNPTG
LISDSKIPFHPYYSVKDLLGLFLLILVLLLLTLFSPDMLGDPDNYTPANPLNTPPHIKPEWYFLFRYAI
LRSIPNKLGGVLALVLSILILALLPLLHTSKQRSLSFRPLSQCLFWILVADLITLTWIGGQFVEHPYIII
GQLASILYFSIILIFMPIAGLIENHLLKW

>AYP41001.1 cytochrome b (mitochondrion) [*Hydrodamalis gigas*]
MTNIRKTHPLIKILNDSFIDLPTPTNISSWWNFGSLLGACLIQILTGLFLAMHYTSDTSTAFSSVAHIC
RDVNYGWIIRYLHANGASMFFLCLYAHIGRGIYYGSYLPETWNIGIVLLLTMATAFMGYVLPWGQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTNLVEWVWGGFSVDKATLTRFFALHFILPFIVTALVAVHLLFLHETGSNNPTG
LVSNSDKIPFHPYYSTKDLLGLFLLILVLLLLTLFSPDMLGDPDNYTPANPLSTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALILSILILALLPLLHTSKQRSLSFRPLSQCLFWILVADLITLTWIGGQFVEHPYIII
GQLASILYFAIILILMPAAGLIENHLLKW

>gi|326632143|gb|ADZ99062.1| cytochrome b (mitochondrion) [*Trichechus manatus*]
MTNIRKSHPLIKILNDSFIDLPTPTNISSWWNFGSLLGACLIQILTGLFLAMHYTSDTLTAFSSVAHIC
RDVNYGWIIRYLHANGASMFFLCLYAHIGRGIYYGSYLYSETWNIGIILLTIMATAFMGYVLPWGQMSF
WGATVITNLLSAIPYIGTDLVEWVWGGFSVDKATLTRFFALHFTLPFVV TALVAVHLLFLHETGSNNPTG
LISDSKIPFHPYYSIKDLLGLFLLILILLTLFSPDMLGDPDNYTPANPLSTPPHIKPEWYFLFAYAI
LRSIPNKLGGVLALVLSILILALLPLLHTSKQRSLLFRPLSQCLFWILVTDLITLTWIGGQFVEHPYIVI
GQLASILYFSIILIFMPIAGLIENHLLKW