

#Ateles	GTATATCTAG	AAGACCCCAT	CGTCTCAGCC	CAAAATCTCC	TGAAACTGAT	AAGCAACTTC	AGCAAAGTCT	CAGGATATAA	[ 80]
#Alouatta	.....	.....	.....	.....	...T....	.....	.....	.....C..	[ 80]
#Lagothrix	.....	.....	.....	.....	....T...	.....	.....	.....	[ 80]
#Saguinus	....C....	.....	.AC.....	....G....	..C.....	.....	.....	.....	[ 80]
#Saimiri	.....G.	.....	.A.....	.....	.....	..A.....	.....	.....C..	[ 80]
#Ateles	AATCAATGTG	CAAAAATCAC	AAGCATTCCT	ATACACCAAT	AACAGACTTA	AAGACAGCCA	AATCAAGAAC	CAACTGCCAT	[160]
#Alouatta	.....	.....	.....	.....	.....	...G....	.....	.....	[160]
#Lagothrix	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	[160]
#Saguinus	.....	.....	.....	.....	.....	...G.A...	.....	G.....	[160]
#Saimiri	....C...	.....	.....	....G.	..T.....C	...G....	.....	G.....	[160]
#Ateles	TCACAATCGC	TACAAAGAGA	ATAAAATACC	TAGGAATACA	ACTAACAAGG	AACGTAAAGG	ACCTCTTCAA	GGAGAACTAC	[240]
#Alouatta	.....T..	.....	..C.....	.....	.....	...A.....	.....	.....	[240]
#Lagothrix	.....T..	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	[240]
#Saguinus	.....T..	.....A.	.....	.....	...C..T...	..T...G..	.....T..	...A.....	[240]
#Saimiri	.....T..	.....	....G....	.....	.....	.....	.....	.....	[240]
#Ateles	AAACCACTGC	TCAATGAAAT	AAGAGAGGAC	ACAAACAGAT	GGAGAAATAT	TCCATGTTCA	TGGCTAGGAA	GAATCAATAT	[320]
#Alouatta	....G....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	[320]
#Lagothrix	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	[320]
#Saguinus	...A....	...C....	.....	.....	.....C..	.....G	...T.....	.....	[320]
#Saimiri	..G...T...	...C....	.....T	.....	.....C..	.....	...T.....	.....C..	[320]
#Ateles	TGTCAAAATG	GCCATACTGC	CCAAAGTAAT	TTACAGATTC	AACGCTATCC	CTATCAAGCT	ACCAATGACC	TTCTTTGAAG	[400]
#Alouatta	C..G.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....C.C..	[400]
#Lagothrix	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....CC...	[400]
#Saguinus	C..G.....	..T.....	.....	...C.A..	..T.....	.C....A..	...T...AT	....CAC..	[400]
#Saimiri	C..G.....	.....	.....	.....	.....T.	.C.....	.....	....CAC..	[400]
#Ateles	AACTGGAAAA	AACCACCTTA	AACTTCATAT	GGAACCAAAA	GAGAGCCCGC	ATAGCCAAGT	CAATTCTAAG	CAAAAAGAAC	[480]
#Alouatta	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	[480]
#Lagothrix	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	[480]
#Saguinus	.....	.....A.G	..T.....	.....	A.....	.....	.....	.....	[480]
#Saimiri	.....	..A.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	[480]
#Ateles	AAAGCTGGAG	GCATCACACT	CCCGGACTTC	AAATTATACT	ACAAAGCTAC	AGTAATCAAA	ACAGCATGGT	ACTGGTACCA	[560]
#Alouatta	.....	...T....	A.....	...C.....	.....	.....	.....	.....	[560]
#Lagothrix	.....	.....	.....	...C.....	.....	.....	.....	.....	[560]
#Saguinus	.C...G....	.....G..	A..A.....	...C.....	...G....	.....	.....	.....	[560]
#Saimiri	....A....	.....	A.....	...C.....	...G....	.....	.....	.....	[560]