

		Codons																
		48	88	279	331	352	383	491	513	731	872	993	1006	1116	1258	1320	1329	1398
Analyses	PAML M8																	
	SLAC																	
	FEL																	
	REL																	
	MEME																	
	FUBAR																	
Species	Hosa	W	M	L	Y	K	T	P	L	A	Q	N	E	G	P	V	S	S
	Patr	W	M	L	Y	K	T	P	L	A	Q	N	E	G	P	V	S	S
	Gogo	W	M	L	Y	K	T	P	L	A	Q	N	E	G	P	V	S	S
	Poab	W	M	L	Y	K	T	P	L	A	Q	N	K	D	P	V	S	S
	Nole	W	M	L	Y	K	T	S	L	A	Q	N	K	G	P	I	S	S
	Mamu	W	M	L	Y	K	T	P	S	A	Q	N	K	G	Q	T	S	S
	Bota	Y	S	L	V	P	R	-	L	E	Q	N	I	D	A	A	L	I
	Susc	Y	R	M	Q	P	K	-	L	T	N	N	T	N	P	A	S	S
	Eqca	W	K	L	D	S	T	S	I	E	N	K	D	S	S	V	S	P
	Mylu	F	K	L	H	K	A	P	L	R	Q	K	I	T	P	A	L	Q
	Orcu	F	Q	E	H	S	T	T	S	A	H	M	S	-	S	L	I	L
	Rano	W	K	L	E	P	A	V	L	K	Q	S	T	E	L	V	L	Q
	Crgr	W	R	L	E	S	E	L	S	K	Q	S	S	K	L	V	S	Q
	Capo	W	A	S	H	S	S	T	S	E	K	T	I	N	L	I	S	L
	Soar	L	K	Q	H	S	T	T	L	D	Q	C	L	E	S	G	T	T