

AqK	-SFVFYIYNTFSFSVILISVILTLYDEFYGF-----HS-----	32
kHv1	QSKVHTILNVLLICDLMTVIIIGMLLEQYYSDSQVQGLTEAFKDCLEKRTFCPDPSHLAHY	60
	* * . * * . : . : : : * * : : * . .	
AqK	---KLHPVVLEIEWVASGIIA-FELIGRYILAENKLKYLTNLTILDFIALIPTFQIF--	86
kHv1	GNHDLHEWAERMEYASLAILLIFLLENMLLVLANGCRFFANPFHILDIVVVVVSVGFELQ	120
	. ** . . : * : . : * : * * . : : * : : : * : * * : : : . . :	
AqK	R-----AVRLIVLIARVLRLTYRY-RFFFGFFA-----	113
kHv1	GILGEGHDAGIGL-VVFAR---TWRFIRLGHGIHEMHEEHE	157
	. : * * : : * * * : * : * : . * : .	