

	-100		-90		-80		-70																																
<i>D. melanogaster</i>	C	G	A	T	T	C	C	G	C	T	A	G	T	T	G	C	A	C	A	G	A	A	A	T	C	C	C	T	G	C	A	T	T	C					
<i>D. yakuba</i>	C	A	A	T	T	C	C	T	C	T	A	G	T	T	T	C	A	C	A	G	A	C	A	A	T	C	C	C	T	T	C	A	T	T	C				
<i>D. pseudoobscura</i>	C	T	G	T	C	A	T	A	C	C	A	T	T	T	C	C	A	T	T	T	C	C	A	T	T	C	C	A	T	T	C	A	C	A	C	A	T	C	A
<i>D. virilis</i>	A	A	A	A	T	C	G	C	A	T	G	G	C	C	A	C	A	G	C	A	A	C	A	A	T	A	A	G	A	A	A	A	T	T	C				

		-60		-50		-40																													
<i>D. melanogaster</i>	C	A	T	C	A	T	-	T	C	A	T	T	C	A	T	T	C	C	T	T	A	T	T	T	T	A	-	-	A	T	C	T	G	A	A
<i>D. yakuba</i>	C	A	T	A	A	A	-	T	C	A	T	T	C	A	T	T	C	C	T	T	A	T	T	T	A	A	-	-	A	T	C	T	G	A	A
<i>D. pseudoobscura</i>	C	-	T	C	-	-	-	T	C	A	T	C	C	T	T	T	A	T	T	A	T	G	T	A	T	-	-	A	C	C	G	A	A	C	
<i>D. virilis</i>	C	A	T	C	A	T	T	C	C	A	T	T	C	A	C	G	A	T	C	T	A	T	T	T	T	C	C	C	A	T	C	T	T	A	C

		-30		-20		-10																													
<i>D. melanogaster</i>	T	C	-	-	T	C	A	C	C	A	C	T	A	T	T	A	T	C	G	T	T	T	C	T	C	C	T	A	C	C	T	G	T	T	T
<i>D. yakuba</i>	A	C	-	-	T	C	A	C	C	A	C	T	A	T	-	A	T	C	G	T	T	T	C	T	C	C	T	T	A	C	T	G	T	T	T
<i>D. pseudoobscura</i>	A	T	-	-	C	C	A	A	C	T	T	A	T	T	T	T	C	A	T	T	T	C	T	T	C	T	A	T	A	T	G	T	T	T	
<i>D. virilis</i>	T	T	T	A	T	A	A	A	G	A	T	T	A	T	T	T	T	G	T	T	T	C	T	T	C	T	A	T	A	C	G	T	T	T	

		+10		+20		+30																												
<i>D. melanogaster</i>	A	G	T	C	G	T	T	T	C	C	A	A	C	A	C	T	A	C	G	A	A	G	A	A	G	A	T	A	T	A	C	A	C	A
<i>D. yakuba</i>	A	G	T	C	G	T	T	T	C	C	A	A	C	A	C	T	A	C	G	A	A	G	A	A	G	A	T	A	T	A	C	A	C	A
<i>D. pseudoobscura</i>	A	G	T	C	G	T	T	T	C	G	C	A	A	C	A	C	T	A	C	G	A	A	G	G	A	T	A	T	A	C	A	C	A	
<i>D. virilis</i>	A	G	T	C	G	T	T	T	C	G	C	A	A	C	A	C	T	A	T	G	A	A	G	G	A	T	A	T	A	C	A	C	A	