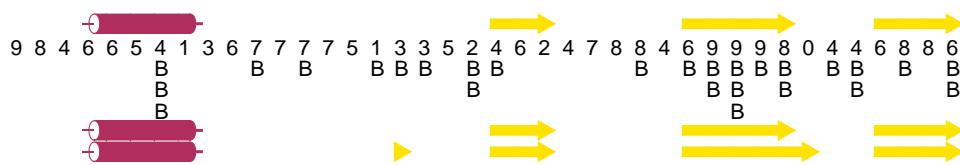


QUERY  
UniRef90\_UPI00046677C8  
UniRef90\_A0A017KQQ0  
UniRef90\_P15415  
UniRef90\_A7ZLV9  
UniRef90\_O80297  
UniRef90\_UPI00046F6778  
UniRef90\_N2RJA3  
UniRef90\_A0A029IM18  
UniRef90\_UPI0003689F5A  
UniRef90\_UPI00041B6D45  
UniRef90\_D2U3R6  
UniRef90\_K8VZ46  
UniRef90\_UPI0004719E0F  
UniRef90\_G2BPM7

A	E	T	V	E	S	C	L	A	K	S	H	T	E	N	S	F	T	N	V	W	K	D	D	K	T	L	D	R	Y	A	N	Y	E	G	C	L	W	N	A
T	P	E	E	V	C	Q	T	K	Q	P	E	D	G	V	F	N	N	V	F	S	D	S	G	N	R	Y	I	N	Y	D	G	C	E	Y	E	A			
T	P	E	E	I	C	E	A	K	P	P	E	E	G	V	F	N	N	V	Y	S	Y	D	G	R	Y	I	Y	Y	N	G	C	E	Y	E	A				
T	P	E	E	L	C	E	A	K	P	P	I	D	G	V	F	N	N	V	S	K	G	D	E	G	G	F	Y	I	N	Y	N	G	C	E	Y	E	A		
E	S	D	E	A	C	I	S	R	P	A	L	Q	G	S	L	S	G	A	F	R	R	S	D	N	T	W	Y	A	V	V	D	G	C	I	Y	M	A		
A	T	T	D	A	E	C	L	S	K	P	A	F	D	G	T	L	S	N	V	W	K	E	G	D	S	R	Y	A	N	F	E	N	C	I	Y	E	A		
T	P	E	E	V	C	E	A	S	P	P	I	S	N	T	F	N	N	V			S	D	G	Y	I	N	Y	N	G	C	E	Y	E	A					
E	A	D	E	V	C	I	S	R	P	T	L	N	F	T	L	S	G	A	F	R	R	S	D	N	T	W	Y	A	I	L	D	G	C	I	Y	E	A		
T	D	E	L	C	L	S	R	P	V	L	D	G	T	F	S	D	V	Y	K	G	D	G	T	R	Y	V	N	V	Q	G	C	I	Y	E	A				
T	P	E	E	V	C	M	N	K	S	S	I	S	G	S	F			Y	T	K	K	V	G	S	N	Y	Y	A	N	V	D	G	C	E	Y	I	A		
E	K	D	C	L	A	K	P	I	E	A	K	T	S	N	T	Y	K	I	G	S	D	Y	Y	V	N	F	E	G	C	Q	Y	I	A						
E	N	Y	C	K	S	Q	P	V	L	K	N	S	F	S	P	A	R	K	D	S	G	N	Y	V	A	N	Y	E	G	C	K	Y	E	S					
																				D	D	K	G	N	K	Y	V	T	I	H	G	C	I	Y	E	A			

lupas\_21  
lupas\_14  
lupas\_28  
jnet  
conf  
sol25  
sol5  
sol0  
jhmm  
jpssm



QUERY  
UniRef90\_UPI00046677C8  
UniRef90\_A0A017KQQ0  
UniRef90\_P15415  
UniRef90\_A7ZLV9  
UniRef90\_O80297  
UniRef90\_UPI00046F6778  
UniRef90\_N2RJA3  
UniRef90\_A0A029IM18  
UniRef90\_UPI0003689F5A  
UniRef90\_UPI00041B6D45  
UniRef90\_D2U3R6  
UniRef90\_K8VZ46  
UniRef90\_UPI0004719E0F  
UniRef90\_G2BPM7

T	G	V	V	C	T	G	D	E	T	Q	C	Y	G	T	W	V	P	I	G	L	A	I	P		
T	G	V	I	V	C	Q	S	D	G	T	V	C	A	A	T	W	K	P	T	G					
T	G	V	I	V	C	Q	S	D	S	T	V	C	A	A	T	W	K	P	T	G	V	A	A	P	
T	G	V	I	V	C	Q	N	D	G	T	V	C	A	S	S	W	K	P	T	G					
T	G	V	I	V	G	S	E	T	G	D	V	A	A	T	N	W	I	P	V	A	A	Y	E	P	
S	G	I	G	I	G	Y	D	N	D	T	S	C	N	G	H	W	T	P	V	R	A	A			
T	G	V	I	V	C	N	N	A	K	T	V	C	A	A	T	W	K	P	T	G	Y	V	P		
T	G	N	V	I	V	G	G	D	S	G	I	V	S	A	N	W	I	P	V	A	A	Y	E	P	
T	G	P	L	I	C	N	D	D	T	V	C	T	A	D	W	K	P	V	A	V					
T	G	V	I	V	C	Q	G	D	G	T	V	C	A	A	T	W	K	P	T	G	A	A	D	P	
N	D	V	L	L	C	E	K	S	G	T	C	Y	A	K	W	N	P	T	G	K	T	V			
K	G	V	I	V	G	G	G	D	G	T	I	A	A	D	W	K	P	T	G	K	V	V			
T	S	I	G	V	I	V	G	D	R	I	I	A	A	D	W	R	P	V	G	V	A	D	P		
T	G	V	I	V	C	N	N	A	K	T	V	C	A	A	T	W	K	P	T	G	Y	V	P		
T	G	V	I	S	C	S	N	D	S	T	H	C	S	A	T	W	K	P	L	T	V				

lupas\_21  
lupas\_14  
lupas\_28  
jnet  
conf  
sol25  
sol5  
sol0  
jhmm  
jpssm

