```
                                1                   10                  20                  30                  40
QUERY                           D E S F L C Y Q P D Q V C C F I C R G A A P L P S E G E C N P H P T A P W C R E
UniRef90_P81511                 D E S F L C Y Q P D Q V C C F I C R G A A P L P S E G E C N P H P T A P W C R E

lupas_21
lupas_14
lupas_28
jnet
conf                            9 9 8 0 1 2 1 5 6 3 2 2 3 3 3 3 3 0 4 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 6 6 6 6 6 6 7
sol25                             B B B B   B     B B B B B B   B       B           B       B   B   B B
sol5                                B             B B B B B B                                     B
sol0                                B               B B                                           B
jhmm
jpssm

                                                    50                  60
QUERY                           G A V E W V P Y S T G Q C R T T C I P Y V
UniRef90_P81511                 G A V E W V P Y S T G Q C R T T C I P Y V

lupas_21
lupas_14
lupas_28
jnet
conf                            6 5 1 6 8 8 1 3 7 8 8 7 4 1 6 6 4 1 5 8 9
sol25                             B B   B B   B         B     B B B   B
sol5                                    B               B       B
sol0
jhmm
jpssm
```