

90

```

QUERY      M E R V V E Q M C I T Q Y Q Q E S
UniRef90_S7PWS7 M E R V V E E M C C T T Q Y Q K E
UniRef90_UPI000333C8EF M E R A L Q Q M C C T T Q Y Q E
UniRef90_UPI000462A379 L K R L V P E M C C T K L Y H N Y S
UniRef90_UPI000462A379 L K R L V P E M C C T K L Y H N Y S
UniRef90_UPI000442338D V T Q V A N A K C M E M Y H R I S
UniRef90_UPI000442338D V T Q V A N A K C M E M Y H R I S
UniRef90_UPI000441BA3E V T Q V V H Q M C T E Q Y R L M S
UniRef90_E7CV28 M E R V V E
UniRef90_UPI00042B9C0B M T H V I Q E M C V Q Q Y Q Q Y
UniRef90_H9G5Y7 V P L V V R E M C C T E Q Y R L L S
UniRef90_A2BDI7 V T K V I R E M C C I Q Q Y Q E Y
UniRef90_UPI000203A70A L K R L V P E M C C T K L Y H N Y S
UniRef90_UPI000203A70A L K R L V P E M C C T K L Y H N Y S
UniRef90_K7EZ76 L K R V I Q E M C C I Q Q Y Q K Y
UniRef90_B2CZE2 M T R V L E Q M C V N L Y
UniRef90_Q9I9C0 M K Q V I Q E M C M
UniRef90_F6QBG5 M E R V V E Q M C C I T Q Y Q N E
UniRef90_A2BDH3 K S Q I I R E M C C I T E Y R R G S
UniRef90_Q7YRQ6 M E X V V E Q M C C I T Q Y Q R E S
UniRef90_UPI000462AEE9 V P H V V R Q M C C K E E Y
UniRef90_UPI0003C2989B M H Q V I E Q R C T Q Q Y R E Y
UniRef90_Q9TU20
UniRef90_Q6JUY7 M E R V V E Q M C I T Q Y K R E S
UniRef90_G3W0W3 L E Q L I K E L C C A L K Y
UniRef90_UPI00045DC542 L W R L I R E L C C A
UniRef90_UPI0004548B35 L L R L V E E L C C A
UniRef90_A2BDI8 L W R L I S E L C C A S K
UniRef90_UPI00033313DA L W R L I Q E L C C A S K
UniRef90_UPI00017774E4 L W R L I K E L C C A
UniRef90_E2QUM0 L W R L I R E L C C A
UniRef90_A5HNV9 L W R L I K E L C C S T K H C E Y
UniRef90_UPI0003C170A7 K K Q F L K Y K C Y M K Y

```

```

lupas_21
lupas_14
lupas_28
jnet
conf
sol25
sol5
sol0
jhmm
jpssm

```

9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 8 7 2 8 9

B B B B B B

B B B B

B