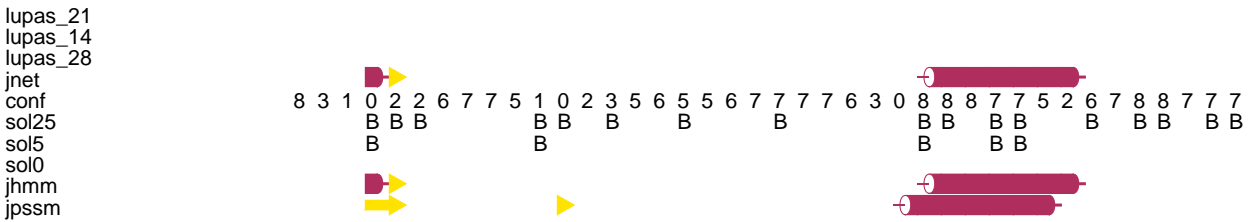


QUERY
 UniRef90_Q6TVQ8
 UniRef90_U3UBD1
 UniRef90_Q98254
 UniRef90_P16472
 UniRef90_Q77GC6
 UniRef90_Q08FR6
 UniRef90_G3EIG2
 UniRef90_Q6TUT8
 UniRef90_Q070E5
 UniRef90_Q8V3M1
 UniRef90_H6TA67
 UniRef90_Q6VZF8
 UniRef90_Q9J587
 UniRef90_W6JIX1
 UniRef90_R4ZE84
 UniRef90_Q9YVW2
 UniRef90_P87507
 UniRef90_I3YUU6

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



QUERY
 UniRef90_Q6TVQ8
 UniRef90_U3UBD1
 UniRef90_Q98254
 UniRef90_P16472
 UniRef90_Q77GC6
 UniRef90_Q08FR6
 UniRef90_G3EIG2
 UniRef90_Q6TUT8
 UniRef90_Q070E5
 UniRef90_Q8V3M1
 UniRef90_H6TA67
 UniRef90_Q6VZF8
 UniRef90_Q9J587
 UniRef90_W6JIX1
 UniRef90_R4ZE84
 UniRef90_Q9YVW2
 UniRef90_P87507
 UniRef90_I3YUU6

50 60 70
 T D V V V Y E Q T W E E A L T R G L I F V G S D S K G R R Q Y F Y G K M H V
 S D V V V Y E Q D L E S A Q Q G L I F V G R D A K G R K Q Y F Y G R G H V
 T D V V V Y E Q T Y E Q A L G G L I F V G T D A K G R R Q Y F Y G K M H V
 H D V R V L E Q T Y E Q A Q R G L V F V G L D S K Q R A Q Y F Y G K L H V
 T D V I V Y E Q T Y E Q S L R L L I F V G L D S K G R R Q Y F Y G K M H V
 T D V I V Y E Q T Y E Q S L T R L L I F V G S D S K G R R Q Y F Y G K L H V
 T D V I V Y E Q T W D A L S G L I F V G S D S K G R R Q Y F Y G K L H V
 T D V V V Y E Q T Y D E S L N S G L I F V G S D S K G R R Q Y F Y G K L H V
 T D V A F V E Q T L E E S A R G L I F I G Y D S K S R K Q Y F Y G K L H V
 T N V M V Y E Q T Y E Q S L H R L I F V G T D S K G R R Q Y F Y G K L H V
 T D V I V Y E Q T Y E Q S L T R L L I F V G K D S K G R T Q Y F Y G K L H V
 K D I I V Y E Q T Y E E A L N S L I F V G I D S K G R K Q Y F Y G K N H I
 K E V I V Y E Q S L E E A S N S L I F I G V D S K G R K Q Y F Y G K N H V
 H D V T L V A N N I S E A D N G I I Y I G L D S K N K K Q Y I Y G I N F I
 N N I Q L I A K N I S E A D N G I I Y I G S D S K N K K Q Y I Y G I N F V
 H D I K L I A K N I S E A D N G I I Y I G L D S T N K K Q Y I Y G I N F V
 N N I E L I A K N I S E A D N G I I Y I G L D S K N K K Q Y I Y G I N F V
 T D V E L S E N R K A D L L V T G R D D K D R K Q Y I Y S A K H

