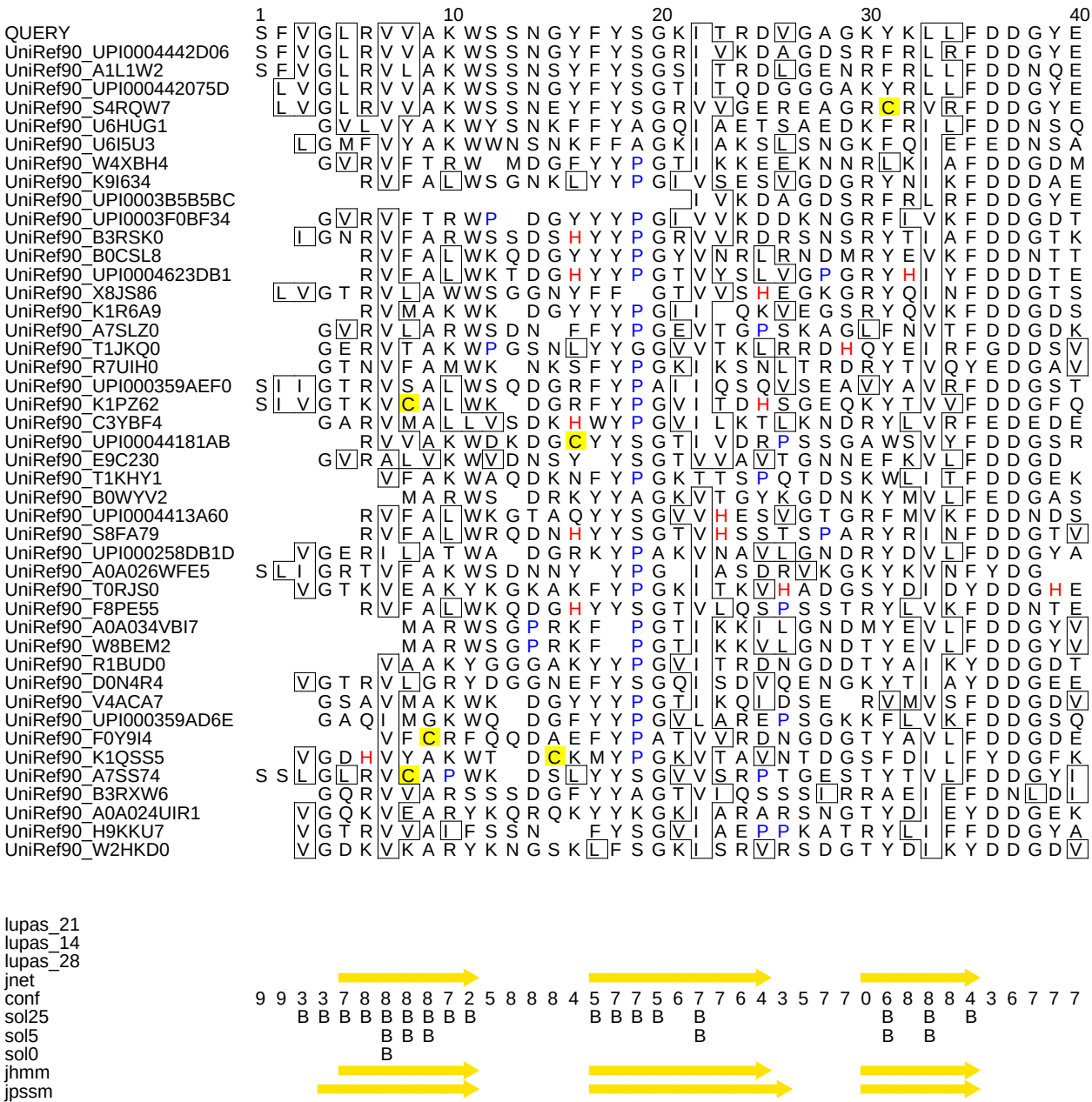
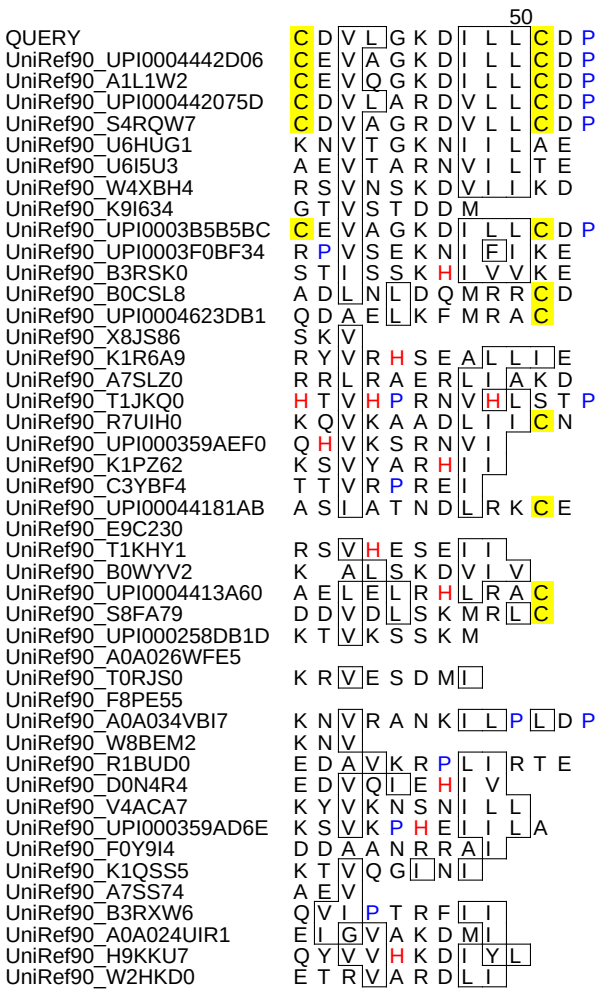

1 10 20 30 40
QUERY S F V G L R V V A K W S S N G Y F Y S G K I T R D V G A G K Y K L L F D D G Y E
UniRef90_UPI0004442D06 S F V G L R V V A K W S S N G Y F Y S G R I V K D A G D S R F R L R F D D G Y E
UniRef90_A1L1W2 S F V G L R V L A K W S S N S Y F Y S G S I T R D L G E N R F R L L F D D N Q E
UniRef90_UPI000442075D L V G L R V V A K W S S N G Y F Y S G T I T Q D G G G A K Y R L L F D D G Y E
UniRef90_S4RQW7 L V G L R V V A K W S S N E Y F Y S G R V V G E R E A G R C R V R F D D G Y E
UniRef90_U6HUG1 G V L V Y A K W Y S N K F F Y A G Q I A E T S A E D K F R I L F D D N S Q
UniRef90_U6I5U3 L G M F V Y A K W W N S N K F F A G K I A K S L S N G K F Q I E F E D N S A
UniRef90_W4XBH4 G V R V F T R W M D G F Y Y P G T I K K E E K N N R L K I A F D D G D M
UniRef90_K9I634 R V F A L W S G N K L Y Y P G I V S E S V G D G R Y N I K F D D D A E
UniRef90_UPI0003B5B5BC I V K D A G D S R F R L R F D D G Y E
UniRef90_UPI0003F0BF34 G V R V F T R W P D G Y Y Y P G I V V K D D K N G R F I V K F D D G D T
UniRef90_B3RSK0 I G N R V F A R W S S D S H Y Y P G R V V R D R S N S R Y T I A F D D G T K
UniRef90_B0CSL8 R V F A L W K Q D G Y Y Y P G Y V N R L R N D M R Y E V K F D D N T T
UniRef90_UPI0004623DB1 R V F A L W K T D G H Y Y P G T V Y S L V G P G R Y H I Y F D D D T E
UniRef90_X8JS86 L V G T R V L A W W S G G N Y F F G T V V S H E G K G R Y Q I N F D D G T S
UniRef90_K1R6A9 R V M A K W K D G Y Y Y P G I I Q K V E G S R Y Q V K F D D G D S
UniRef90_A7SLZ0 G V R V L A R W S D N F F Y P G E V T G P S K A G L F N V T F D D G D K
UniRef90_T1JKQ0 G E R V T A K W P G S N L Y Y G G V V T K L R R D H Q Y E I R F G D D S V
UniRef90_R7UIH0 G T N V F A M W K N K S F Y P G K I K S N L T R D R Y T V Q Y E D G A V
UniRef90_UPI000359AEF0 S I I G T R V S A L W S Q D G R F Y P A I I Q S Q V S E A V Y A V R F D D G S T
UniRef90_K1PZ62 S I V G T K V C A L W K D G R F Y P G V I T D H S G E Q K Y T V V F D D G F Q
UniRef90_C3YBF4 G A R V M A L L V S D K H W Y P G V I L K T L K N D R Y L V R F E D E D E
UniRef90_UPI00044181AB R V V A K W D K D G C Y Y S G T I V D R P S S G A W S V Y F D D G S R
UniRef90_E9C230 G V R A L V K W V D N S Y Y S G T V V A V T G N N E F K V L F D D G D
UniRef90_T1KHY1 V F A K W A Q D K N F Y P G K T T S P Q T D S K W L I T F D D G E K
UniRef90_B0WYV2 M A R W S D R K Y Y A G K V T G Y K G D N K Y M V L F E D G A S
UniRef90_UPI0004413A60 R V F A L W K G T A Q Y Y S G V V H E S V G T G R F M V K F D D N D S
UniRef90_S8FA79 R V F A L W R Q D N H Y Y S G T V H S S T S P A R Y R I N F D D G T V
UniRef90_UPI000258DB1D V G E R I L A T W A D G R K Y P A K V N A V L G N D R Y D V L F D D G Y A
UniRef90_A0A026WFE5 S L I G R T V F A K W S D N N Y Y P G I A S D R V K G K Y K V N F Y D G
UniRef90_T0RJS0 V G T K V E A K Y K G K A K F Y P G K I T K V H A D G S Y D I D Y D D G H E
UniRef90_F8PE55 R V F A L W K Q D G H Y Y S G T V L Q S P S S T R Y L V K F D D N T E
UniRef90_A0A034VBI7 M A R W S G P R K F P G T I K K I L G N D M Y E V L F D D G Y V
UniRef90_W8BEM2 M A R W S G P R K F P G T I K K V L G N D T Y E V L F D D G Y V
UniRef90_R1BUD0 V A A K Y G G G A K Y Y P G V I T R D N G D D T Y A I K Y D D G D T
UniRef90_D0N4R4 V G T R V L G R Y D G G N E F Y S G Q I S D V Q E N G K Y T I A Y D D G E E
UniRef90_V4ACA7 G S A V M A K W K D G Y Y Y P G T I K Q I D S E R V M V S F D D G D V
UniRef90_UPI000359AD6E G A Q I M G K W Q D G F Y Y P G V L A R E P S G K K F L V K F D D G S Q
UniRef90_F0Y9I4 V F C R F Q Q D A E F Y P A T V V R D N G D G T Y A V L F D D G D E
UniRef90_K1QSS5 V G D H V Y A K W T D C K M Y P G K V T A V N T D G S F D I L F Y D G F K
UniRef90_A7SS74 S S L G L R V C A P W K D S L Y Y S G V V S R P T G E S T Y T V L F D D G Y I
UniRef90_B3RXW6 G Q R V V A R S S S D G F Y Y A G T V I Q S S S I R R A E I E F D N L D I
UniRef90_A0A024UIR1 V G Q K V E A R Y K Q R Q K Y Y K G K I A R A R S N G T Y D I E Y D D G E K
UniRef90_H9KKU7 V G T R V V A I F S S N F Y S G V I A E P P K A T R Y L I F F D D G Y A
UniRef90_W2HKD0 V G D K V K A R Y K N G S K L F S G K I S R V R S D G T Y D I K Y D D G D V
lupas_21
lupas_14
lupas_28
jnet
conf 9 9 3 3 7 8 8 8 8 7 2 5 8 8 8 4 5 7 7 5 6 7 7 6 4 3 5 7 7 0 6 8 8 8 4 3 6 7 7 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
sol0 B
jhmm
jpssm


50
QUERY
UniRef90_UPI0004442D06
UniRef90_A1L1W2
UniRef90_UPI000442075D
UniRef90_S4RQW7
UniRef90_U6HUG1
UniRef90_U6I5U3
UniRef90_W4XBH4
UniRef90_K9I634
UniRef90_UPI0003B5B5BC
UniRef90_UPI0003F0BF34
UniRef90_B3RSK0
UniRef90_B0CSL8
UniRef90_UPI0004623DB1
UniRef90_X8JS86
UniRef90_K1R6A9
UniRef90_A7SLZ0
UniRef90_T1JKQ0
UniRef90_R7UIH0
UniRef90_UPI000359AEF0
UniRef90_K1PZ62
UniRef90_C3YBF4
UniRef90_UPI00044181AB
UniRef90_E9C230
UniRef90_T1KHY1
UniRef90_B0WYV2
UniRef90_UPI0004413A60
UniRef90_S8FA79
UniRef90_UPI000258DB1D
UniRef90_A0A026WFE5
UniRef90_T0RJS0
UniRef90_F8PE55
UniRef90_A0A034VBI7
UniRef90_W8BEM2
UniRef90_R1BUD0
UniRef90_D0N4R4
UniRef90_V4ACA7
UniRef90_UPI000359AD6E
UniRef90_F0Y9I4
UniRef90_K1QSS5
UniRef90_A7SS74
UniRef90_B3RXW6
UniRef90_A0A024UIR1
UniRef90_H9KKU7
UniRef90_W2HKD0
lupas_21
lupas_14
lupas_28
jnet
conf
sol25
sol5
sol0
jhmm
jpssm