

| | | position 12 | | helix H0 | | sheet |
|-------|------------------------|---|---|--|-------|-------|
| a_1 | <i>S. cerevisiae</i> | G Y D R H I T I F S P . . | ↓ | E G R L Y Q V E Y A F K A T N Q T N I N S L A V R G | ooooo | |
| a_2 | <i>S. cerevisiae</i> | R Y S F S L T T F S P . . | | S G K L G Q I D Y A L T A V K Q G . V T S L G I K A | | |
| a_3 | <i>S. cerevisiae</i> | R Y D S R T T I F S P . . | | E G R L Y Q V E Y A L E S I S H A . G T A I G I M A | | |
| a_4 | <i>S. cerevisiae</i> | G Y D R A L S I F S P . . | | D G H I F Q V E Y A L E A V K R G . T C A V G V K G | | |
| a_5 | <i>S. cerevisiae</i> | E Y D R G V S T F S P . . | | E G R L F Q V E Y S L E A I K L G . S T A I G I A T | | |
| a_6 | <i>S. cerevisiae</i> | N Y D G D T V T F S P . . | | T G R L F Q V E Y A L E A I K Q G . S V T V G L R S | | |
| a_7 | <i>S. cerevisiae</i> | G Y D L S N S V F S P . . | | D G R N F Q V E Y A V K A V E N G . T T S I G I K C | | |
| a_7 | <i>E. cuniculi</i> | G R E K P V T L F S S . . | | E G K L G Q C D N A L R A V N G . S L S I G A S A | | |
| a_7 | <i>E. cuniculi</i> | G F E E Q L A V F S P . . | | D G R L I Q V E Y A Q Q A S E Q G S L V V F G V D S | | |
| a_7 | <i>E. cuniculi</i> | D N K P K S N T F T D . . | | E G R L P Q V E F A I K N V S R A . G T I I G Y V C | | |
| a_7 | <i>E. cuniculi</i> | T Q E E V S N I F N S . . | | D G K L L Q I E Y G L E A V N N G . L P V V T A K S | | |
| a_7 | <i>E. cuniculi</i> | D F K Q S V N T Y S S . . | | E G R I H Q I E Y A M K A M N L G . T T T I G V R T | | |
| a_7 | <i>E. cuniculi</i> | A R Y N M F K I F N P . . | | E G C V K Q L D F I R Q T T E L G . G T A V G L K N | | |
| a_7 | <i>E. cuniculi</i> | S N L D F C T I Y T T . . | | T G Q I D Q L S Y A Q K A A D S G . D T C I G M K S | | |
| a_3 | <i>A. thaliana</i> | R Y D S R T T I F S P . . | | E G R L Y Q V E Y A M E A I G N A . G S A I G I L S | | |
| a_3 | <i>C. elegans</i> | R Y D S R T T I F S P L R | | E G R L Y Q V E Y A M E A I S H A . G T C L G I L S | | |
| a_3 | <i>C. albicans</i> | R Y D S R T T I F S P . . | | E G R L Y Q V E Y A Q E A I S N A . G T A I G I L S | | |
| a_3 | <i>D. melanogaster</i> | R Y D S R T T I F S P . . | | E G R L Y Q V E Y A M E A I S H A . G T C L G I L A | | |
| a_3 | <i>H. sapiens</i> | R Y D S R T T I F S P . . | | E G R L Y Q V E Y A M E A I G H A . G T C L G I L A | | |
| a_3 | <i>O. sativa</i> | R Y D S R T T I F S P . . | | E G R L Y Q V E Y A M E A I G N A . G S A L G V L A | | |
| a_3 | <i>P. falciparum</i> | R Y D S R T T T F S P . . | | E G R L Y Q V E Y A L E A I N N A . S I T I G L I T | | |
| a_3 | <i>S. pombe</i> | S Y D S R T T I F S P . . | | E G R L Y Q V E Y A L E A I N H A . G V A L G I V A | | |
| | | | ↑↑↑ | | | |
| | | | (F, Y or W) ₁₅ S ₁₆ P ₁₇ | | | |